



Lenovo Legion 9 16IRX8 Intel® Core™ i9 i9-13980HX Laptop 40,6 cm (16") 3.2K 64 GB DDR5-SDRAM 2 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 4090 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Home Zwart

Merk : Lenovo

Productfamilie: Legion

Artikelcode: 83AG0040MB

Productnaam : 9 16IRX8



Intel Core i9-13980HX, 24C (8P + 16E)/32T, P-core 2.2/5.6GHz, E-core 1.6/4.0GHz, 36MB, 2x 32GB SO-DIMM DDR5-5600 (Overclock), 2TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe, 16" 3.2K (3200x2000) Mini LED 1200nits 100% DCI-P3 100% Adobe RGB 100% sRGB 165Hz DisplayHDR 1000 Dolby Vision G-SYNC Low Blue Light, NVIDIA GeForce RTX 4090 16GB, Boost Clock 2040MHz, TGP 175W, Intel Killer Wi-Fi 6E AX1675i 802.11ax 2x2 + BT5.3, FHD 1080p with E-shutter, Windows 11 Home

Lenovo Legion 9 16IRX8 Intel® Core™ i9 i9-13980HX Laptop 40,6 cm (16") 3.2K 64 GB DDR5-SDRAM 2 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 4090 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Home Zwart:

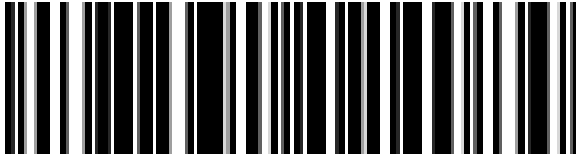
De revolutionaire technologie op het gebied van gaming

Vloeistofkoeling. Geoptimaliseerd met AI. Je toekomst zit als gegoten. Ervaar de laptop die de hele pc-gamingindustrie verandert, met revolutionaire vloeistofkoelingstechnologie, AI-functies en meer. Het Forged Carbon-ontwerp: de eerste van zijn soort
Dynamische stroomverdeling met AI-fijnafstelling
Revolutionaire vloeistofkoelingstechnologie



Design		Audio	
Kleurnaam	Carbon Black	Ingebouwde microfoon	✓
Producttype *	Laptop	Aantal microfoons	2
Kleur van het product *	Zwart	Camera	
Vormfactor *	Clamshell	Camera voorzijde	✓
Materiaal behuizing	Aluminium	Resolutie camera voorzijde	1920 x 1080 Pixels
Beeldscherm		Voorcamera HD-type	Full HD
Beeldschermdiagonaal *	40,6 cm (16")	Privacamera	✓
Resolutie *	3200 x 2000 Pixels	Type privacy	Privacysluiters
Touchscreen *	✗	Netwerk	
HD type	3.2K	Wifi-standaard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
LED backlight	✓	Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Antireflectiescherm	✓	Mobiele netwerkverbinding *	✗
Helderheid	1200 cd/m ²	Soort antenne	2x2
RGB-kleurruimte	sRGB	Fabrikant van de WLAN-controller	Intel
Kleurbereik	100 procent	Ethernet LAN	✓
Maximale refresh snelheid	165 Hz	Bluetooth	✓
HDR-ondersteuning	✓	Bluetooth-versie	5.1
High Dynamic Range (HDR)-technologie	Dolby Vision	WWAN	Niet geïnstalleerd
Processor		Poorten & interfaces	
Processorfabrikant *	Intel	Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A *	2
Processorfamilie *	Intel® Core™ i9	Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type C *	1
Processorgeneratie	Intel® 13de generatie Core™ i9	Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1
Processormodel *	i9-13980HX	Aantal HDMI-poorten *	1
Aantal processorkernen	24	HDMI versie	2.1
Processor aantal threads	32	Aantal Thunderbolt 4-poorten	2
Maximale turbofrequentie van processor	5,6 GHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Prestatiekernen	8		

Processor		Poorten & interfaces	
Efficiënte kernen	16	Combo koptelefoon/microfoon port	✓
Performance-core Max Turbo Frequency	5,6 GHz	USB Type-C DisplayPort alternatieve modus	✓
Efficient-core Max Turbo Frequency	4 GHz	USB Power Delivery	✓
Processor cache	36 MB	USB Sleep-and-Charge	✓
Processor cache type	Smart Cache	Prestatie	
Processor basisvermogen	55 W	Chipset moederbord	Intel HM770
Maximaal turbovermogen	157 W	Toetsenbord	
Geheugen		Aanwijsapparaat	Touchpad
Intern geheugen *	64 GB	Taal toetsenbord	Belgisch
Intern geheugentype	DDR5-SDRAM	Numeriek toetsenblok *	✓
Kloksnelheid geheugen	5600 MHz	Keyboard met achtergrondverlichting	✓
Geheugen form factor	SO-DIMM	Kleur achtergrondverlichting van toetsenbord	RGB
Geheugenlayout	2 x 32 GB	Zone met toetsenbordverlichting	Programmeerbare toetsen RGB
Geheugenslots	2x SO-DIMM	Software	
Maximum intern geheugen *	64 GB	Architectuur besturingssysteem	64-bit
Opslagmedia		Trial-software	Office
Totale opslagcapaciteit *	2 TB	Inclusief besturingssysteem *	Windows 11 Home
Opslagmedia *	SSD	Accu/Batterij	
Totale capaciteit SSD's	2 TB	Energie-opslagtechnologie accu/batterij	Lithium-Polymeer (LiPo)
Aantal geïnstalleerde SSD's	1	Accu/Batterij capaciteit *	99,9 Wh
Solid State Drive (SSD) capaciteit	2 TB	Energie	
Solid State Drive (SSD) interfaces	PCI Express 4.0	AC-adapter, vermogen	330 W
NVMe	✓	AC-adapterfrequentie	50/60 Hz
SSD-vormfactor	M.2	AC-adapter ingangsspanning	100 - 240 V
Soort optische drive *	✗	Beveiliging	
Geïntegreerde geheugenkaartlezer	✓	Vingerafdruklezer	✓
Compatibele geheugenkaarten	SD	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Grafisch		Trusted Platform Module (TPM) version	2.0
Fabrikant van aparte grafische adapter	NVIDIA	Eisen aan de omgeving	
Discreet grafische adapter model *	NVIDIA GeForce RTX 4090	Temperatuur, in bedrijf	5 - 35 °C
Discreet grafische adaptergeheugen	16 GB	Temperatuur bij opslag	5 - 43 °C
Specifiek grafisch geheugentype	GDDR6	Relatieve luchtvochtigheid, in bedrijf	8 - 95 procent
Ingebouwde grafische adapter *	✓	Luchtvochtigheid bij opslag	5 - 95 procent
Interne-GPU-fabrikant	Intel	Maximale verschepingshoogte	3048 m
Aparte grafische adapter *	✓	Certificaten	
Familie ingebouwde grafische adapter	Intel® UHD Graphics	Certificaten van naleving	RoHS
On-board graphics adapter model *	Intel® UHD Graphics	Gewicht en omvang	
Audio		Breedte	357,7 mm
Audiochip	Realtek ALC3306	Diepte	277,7 mm
Aantal ingebouwde luidsprekers	2	Hoogte	18,9 mm
Vermogen luidsprekers	2 W	Gewicht *	2,56 kg
		Technische details	
		Inhoud	8 Switchable Keycaps



0197531024084



197531024084

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.