



Lenovo Legion 7 16IRX9 Intel® Core™ i9 i9-14900HX Computador portátil 40,6 cm (16") 3.2K 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 4070 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Home Inglês Preto

Marca : Lenovo

Família do produto: Legion

Código do produto:
83FD0071MH

Nome do produto : Legion 7
16IRX9

Lenovo Legion 7 16IRX9. Tipo de produto: Computador portátil, Forma: Concha. Família de processador: Intel® Core™ i9, Modelo de processador: i9-14900HX. Tamanho do ecrã na diagonal: 40,6 cm (16"), Tipo de HD: 3.2K, Resolução: 3200 x 2000 pixels. Capacidade da memória incorporada: 32 GB, Tipo de memória interna: DDR5-SDRAM. Capacidade total de armazenamento: 1 TB, Armazenamento: SSD. Modelo da placa gráfica on-board: Intel® UHD Graphics, Modelo da placa gráfica discreto: NVIDIA GeForce RTX 4070. Sistema operativo instalado: Windows 11 Home. Cor do produto: Preto



Design		Áudio	
Nome da cor	Eclipse Black	Número de microfones	2
Tipo de produto *	Computador portátil	Câmara	
Cor do produto *	Preto	Câmara frontal	✓
Forma *	Concha	Resolução da câmara frontal	1920 x 1080 pixels
Material do corpo do produto	Alumínio	Tipo de câmara HD frontal	Full HD
Posicionamento no mercado	Jogos	Câmara de privacidade	✓
Monitores		Tipo de privacidade	Obturador de privacidade
Tamanho do ecrã na diagonal *	40,6 cm (16")	Rede	
Resolução *	3200 x 2000 pixels	Padrão Wi-Fi máximo *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Ecrã tátil *	✗	Padrões Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Tipo de HD	3.2K	Conexão rede móvel *	✗
Tipo de painel	IPS	Tipo de antena	2x2
LED backlight	✓	Ethernet LAN	✗
Proporção de imagem nativa	16:10	Bluetooth	✓
Ecrã anti-reflexo	✓	Versão Bluetooth	5.3
Luminosidade	430 cd/m²	WWAN	Não instalado
Espaço de cor RGB	DCI-P3	Conectividade	
Gama de cores	100%	Quantidade de portas USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Tipo A *	2
Taxa máxima de atualização	165 Hz	Quantidade de portas USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Tipo C *	1
Rácio de contraste (típico)	1200:1	Quantidade de portas USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Tipo C	1
Compatível com HDR	✓	Quantidade de portas HDMI *	1
Tecnologia High Dynamic Range (HDR)	Dolby Vision	Versão HDMI	2.1
Processador		Quantidade de portas Thunderbolt 4	1
Fabricante do processador *	Intel	Intel® Thunderbolt 4	✓
Família de processador *	Intel® Core™ i9		
Geração do processador	Intel Core i9-14xxx		
Modelo de processador *	i9-14900HX		

Processador		Conectividade	
Número de cores de processador	24	Porta combinada auscultadores/microfone	✓
Número de threads do processador	24	USB Tipo-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Frequência turbo (max) do processador	5,8 GHz	USB Sleep-and-Charge	✓
Núcleos de alto desempenho	8	Portas USB Sleep-and-Charge	1
Núcleos eficientes	16	Desempenho	
Frequência Turbo do núcleo de alto desempenho	5,8 GHz	Motherboard chipset	Intel HM770
Frequência Turbo do núcleo eficiente	4,1 GHz	Sensor de corredor	✓
Frequência base do núcleo de alto desempenho	2,2 GHz	Teclado	
Frequência base do núcleo eficiente	1,6 GHz	Dispositivo apontador	Touchpad
Cache do processador	36 MB	Teclado numérico *	✓
Tipo de cache do processador	Smart Cache	Teclado retroiluminado	✓
Potência base do processador	55 W	Cor da retroiluminação do teclado	RGB
Potência máxima com turbo	157 W	Zona de retroiluminação do teclado	RGB por tecla
Memória		Idioma do teclado	Inglês
Capacidade da memória incorporada *	32 GB	Software	
Tipo de memória interna	DDR5-SDRAM	Arquitetura de sistema operacional	64-bit
Velocidade do clock de memória	5600 MHz	Linguagem do sistema operativo	Alemão, Neerlandês, Inglês, Francês
Factor de forma de memória	SO-DIMM	Software de teste	Office
Disposição da memória (ranhuras x capacidade)	2 x 16 GB	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Home
Slots de memória	2x SO-DIMM	Software incorporado	Office Trial
Memória interna máxima *	32 GB	Bateria	
Canais de memória	Duplo canal	Tecnologia da bateria	Polímero de lítio (LiPo)
Mídia de armazenamento		Capacidade de bateria *	99,9 Wh
Capacidade total de armazenamento *	1 TB	Autonomia	5,7 h
Armazenamento *	SSD	Tempo de playback de vídeo	8,7 h
Capacidade total de SSDs	1 TB	Carregamento rápido	✓
Número de SSDs instalados	1	Gestão de energia	
Capacidade da drive SSD	1 TB	Dissipação de energia do adaptador AC	230 W
Interfaces da drive SSD	PCI Express 4.0	Frequência do adaptador AC	50/60 Hz
NVMe	✓	Voltagem de entrada do adaptador AC	100 - 240 V
Fator de forma SSD	M.2	Porta de carregamento USB Tipo-C *	✓
Tipo de unidades óptica *	✗	USB Power Delivery	✓
Leitor de cartões integrado	✓	Segurança	
Tipos de cartão de memória compatíveis	SD	Leitor de impressões digitais	✓
Gráficos		Trusted Platform Module (TPM)	✓
Fabricante da placa gráfica discreta	NVIDIA	Versão de Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Modelo da placa gráfica discreto *	NVIDIA GeForce RTX 4070	Proteção de palavra-chave	✓
Memória de placa gráfica discreta	8 GB	Proteção de password	BIOS, Power on, Supervisor
Tipo de memória gráfica discreta	GDDR6	Condições ambientais	
Placa gráfica on-board *	✓	Temperatura de funcionamento (T-T)	5 - 35 °C
Fabricante de GPUs integradas	Intel	Limite de temperaturas (armazenamento)	5 - 43 °C
Placa gráfica discreta *	✓	Humidade relativa de funcionamento (H-H)	8 - 95%
Família de placa gráfica integrada	Intel® UHD Graphics	Humidade de não funcionamento	5 - 95%
Modelo da placa gráfica on-board *	Intel® UHD Graphics	Altitude máxima de expedição	3048 m
NVIDIA G-SYNC	✓	Aprovação regulamentar	
Áudio		Certificados de conformidade	RoHS
Chip de áudio	Realtek ALC3287	Certificação	ErP Lot 3 TÜV Rheinland® Low Blue Light (Software Solution)
Sistema de som	Nahimic Audio		
Número de altifalantes incorporados	2		
Fabricante dos altifalantes	Harman Kardon		
Potência do altifalante	2 W		
Microfone incorporado	✓		

Pesos e dimensões

Largura	357,7 mm
Profundidade	262,5 mm
Altura (frente)	1,76 cm
Altura (trás)	1,98 cm
Peso *	2,24 kg

Conteúdo da embalagem

Rato incluído	✓
Adaptador AC incluído *	✓



0198153599189



198153599189

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.