

Lenovo

Lenovo Legion Pro 5 16IRX9 Intel® Core™ i9 i9-14900HX Computer portatile 40,6 cm (16") WQXGA 16 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 4070 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Home Grigio

Marchio : Lenovo

Famiglia del prodotto: Legion Codice prodotto: 83DF00C2IX

Nome del prodotto : Pro 5
16IRX9



- Intel Core i9-14900HX, 24C (8P + 16E)/32T, P-core 2.2/5.8GHz, E-core 1.6/4.1GHz, 36MB
- 16" WQXGA (2560x1600) IPS 500nits 100% DCI-P3 240Hz DisplayHDR 400 Dolby Vision G-SYNC Low Blue Light High Gaming Performance
- 1x 16GB SO-DIMM DDR5-5600
- 1TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe
- NVIDIA GeForce RTX 4070 8GB , Boost Clock 2175MHz, TGP 140W
- Windows 11 Home

Intel Core i9-14900HX, 24C (8P + 16E)/32T, P-core 2.2/5.8GHz, E-core 1.6/4.1GHz, 36MB, 1x 16GB SO-DIMM DDR5-5600, 1TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe, 16" WQXGA (2560x1600) IPS 500nits 100% DCI-P3 240Hz DisplayHDR 400 Dolby Vision G-SYNC Low Blue Light High Gaming Performance, NVIDIA GeForce RTX 4070 8GB , Boost Clock 2175MHz, TGP 140W, Wi-Fi 6E 11ax 2x2 + BT5.2, FHD 1080p with Privacy Shutter, Windows 11 Home



Design		Macchina fotografica	
Nome del colore	Onyx Grey	Risoluzione fotocamera frontale	1920 x 1080 Pixel
Tipo di prodotto *	Computer portatile	Tipo HD della fotocamera anteriore	Full HD
Colore del prodotto *	Grigio	Fotocamera per vita privata	✓
Fattore di forma *	Clamshell	Tipo di privacy	Otturatore di protezione privacy
Materiale della scocca	Acrilnitrile butadiene stirene (ABS), Alluminio, Policarbonato (PC)	Collegamento in rete	
Display		Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Dimensioni diagonale schermo *	40,6 cm (16")	Standard Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Risoluzione del display *	2560 x 1600 Pixel	Connessione di rete mobile *	✗
Touch screen *	✗	Tipo di antenna	2x2
Tipologia HD	WQXGA	Collegamento ethernet LAN	✓
Tipo di pannello	IPS	Bluetooth	✓
Retroilluminazione a LED	✓	Versione Bluetooth	5.2
Rapporto d'aspetto nativo	16:10	WWAN	Non installato
Schermo antiriflesso	✓	Connettività	
Luminosità schermo	500 cd/m ²	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	4
RGB spazio colore	DCI-P3	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C	2
Gamma di colori	100%	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Tempo massimo di refresh	240 Hz	Quantità porte HDMI *	1
High Dynamic Range (HDR) supportato	✓	Versione HDMI	2.1
Tecnologia High Dynamic Range (HDR)	Dolby Vision, DisplayHDR 400	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Processore		USB Sleep-and-Charge	✓
Produttore processore *	Intel	Prestazione	
Famiglia processore *	Intel® Core™ i9	Chipset scheda madre	Intel HM770
Generazione del processore	Intel Core i9-14xxx	Tastiera	
Modello del processore *	i9-14900HX	Dispositivo di puntatura	Touchpad
Numero di core del processore	24		

Processore		Tastiera	
Frequenza del processore turbo massima	5,8 GHz	Linguaggio tastiera	Italiano
Frequenza del processore *	2,2 GHz	Tastiera numerica *	✓
Memoria		tastiera retroilluminata	✓
RAM installata *	16 GB	Colore della retroilluminazione della tastiera	RGB
Tipo di RAM	DDR5-SDRAM	Zona retroilluminata tastiera	RGB a 4 zone
Velocità memoria	5600 MHz	Software	
Fattore di forma memoria	SO-DIMM	Architettura sistema operativo	64-bit
Struttura memoria	1 x 16 GB	Software di prova	Office
Slot memoria	2x SO-DIMM	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Home
RAM massima supportata *	32 GB	Batteria	
Archiviazione		Tecnologia batteria	Polimeri di litio (LiPo)
Capacità totale di archiviazione *	1 TB	Capacità della batteria *	80 Wh
Supporto di memoria *	SSD	Gestione energetica	
Capacità SSD totale	1 TB	Adattatore dissipazione di potenza AC	300 W
Numero di SSD installati	1	Adattatore di frequenza AC	50/60 Hz
Capacità SSD	1 TB	Adattatore di voltaggio input AC	100 - 240 V
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0	Sicurezza	
NVMe	✓	Letto di impronte digitali	✗
Dimensione SSD	M.2	Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
Tipo drive ottico *	✗	versione Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Letto di schede integrato	✗	Condizioni ambientali	
Grafica		Intervallo temperatura di funzionamento	5 - 35 °C
Produttore discreto GPU	NVIDIA	Intervallo di temperatura	5 - 43 °C
Scheda grafica dedicata *	NVIDIA GeForce RTX 4070	Range di umidità di funzionamento	8 - 95%
Memoria Grafica Dedicata	8 GB	Umidità	5 - 95%
Tipo di memoria della scheda grafica	GDDR6	Altitudine massima di invio	3048 m
Scheda grafica integrata *	✓	Certificati di sicurezza	
Produttore di GPU integrato	Intel	Certificati di conformità	RoHS
Adattatore di scheda grafica separato *	✓	Dimensioni e peso	
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel® UHD Graphics	Larghezza	363,4 mm
Modello scheda grafica integrata *	Intel® UHD Graphics	Profondità	261,8 mm
Audio		Altezza (anteriore)	2,2 cm
Chip audio	Realtek ALC3287	Altezza (posteriore)	2,69 cm
Numero di altoparlanti incorporati	2	Peso *	2,5 kg
Potenza altoparlante	2 W	Contenuto dell'imballo	
Microfono incorporato	✓	Mouse incluso	✓
Numero dei microfoni	2	Macchina fotografica	
Fotocamera frontale	✓		



0198153169153



198153169153

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.