

Lenovo

Lenovo Legion Pro 7 Intel® Core™ i9 i9-14900HX Computer portatile 40,6 cm (16") WQXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 4080 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Home Nero

Marchio : Lenovo

Famiglia del prodotto: Legion Codice prodotto: 83DE005JIX

Nome del prodotto : Pro 7



- 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
- 2x 16GB SO-DIMM DDR5-5600
- 1TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe
- NVIDIA GeForce RTX 4080 12GB , Boost Clock 2280MHz, TGP 175W
- 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 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 4080 12GB , Boost Clock 2280MHz, TGP 175W, Intel Killer Wi-Fi 6E AX1675i 11ax 2x2 + BT5.3, FHD 1080p with E-shutter, Windows 11 Home



Design		Macchina fotografica	
Nome del colore	Eclipse Black	Tipo HD della fotocamera anteriore	Full HD
Tipo di prodotto *	Computer portatile	Fotocamera per vita privata	✓
Colore del prodotto *	Nero	Tipo di privacy	Otturatore di protezione privacy
Fattore di forma *	Clamshell	Collegamento in rete	
Materiale della scocca	Alluminio	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Display		Standard Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Dimensioni schermo *	40,6 cm (16")	Connessione di rete mobile *	✗
Risoluzione del display *	2560 x 1600 Pixel	Tipo di antenna	2x2
Touch screen *	✗	Produttore del controller WLAN	Intel
Tipologia HD	WQXGA	Collegamento ethernet LAN	✓
Tipo di pannello	IPS	Bluetooth	✓
Retroilluminazione a LED	✓	Versione Bluetooth	5.3
Rapporto d'aspetto nativo	16:10	WWAN	Non installato
Schermo antiriflesso	✓	Connettività	
Luminosità schermo	500 cd/m ²	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
RGB spazio colore	DCI-P3	Quantità porte HDMI *	1
Gamma di colori	100%	Versione HDMI	2.1
Tempo massimo di refresh	240 Hz	Quantità di porte Thunderbolt 4	1
High Dynamic Range (HDR) supportato	✓	Intel® Thunderbolt 4	✓
Tecnologia High Dynamic Range (HDR)	Dolby Vision, DisplayHDR 400	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Processore		Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C	✓
Produttore processore *	Intel	USB Sleep-and-Charge	✓
Famiglia processore *	Intel® Core™ i9	Prestazione	
Generazione del processore	Intel Core i9-14xxx	Chipset scheda madre	Intel HM770
Modello del processore *	i9-14900HX	Tastiera	
Numero di core del processore	24	Dispositivo di puntatura	Touchpad

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 *	32 GB	Colore della retroilluminazione della tastiera	RGB
Tipo di RAM	DDR5-SDRAM	Zona retroilluminata tastiera	Per-key RGB
Velocità memoria	5600 MHz	Software	
Fattore di forma memoria	SO-DIMM	Architettura sistema operativo	64-bit
Struttura memoria	2 x 16 GB	Lingua del sistema operativo	Inglese, ITA
Slot memoria	2x SO-DIMM	Software di prova	Office
RAM massima supportata *	32 GB	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Home
Archiviazione		Batteria	
Capacità totale di archiviazione *	1 TB	Tecnologia batteria	Polimeri di litio (LiPo)
Supporto di memoria *	SSD	Capacità della batteria *	99,9 Wh
Capacità SSD totale	1 TB	Gestione energetica	
Numero di SSD installati	1	Adattatore dissipazione di potenza AC	330 W
Capacità SSD	1 TB	Adattatore di frequenza AC	50/60 Hz
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0	Adattatore di voltaggio input AC	100 - 240 V
NVMe	✓	Sicurezza	
Dimensione SSD	M.2	Letto di impronte digitali	✗
Tipo drive ottico *	✗	Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
Letto di schede integrato	✗	versione Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Grafica		Condizioni ambientali	
Produttore discreto GPU	NVIDIA	Intervallo temperatura di funzionamento	5 - 35 °C
Scheda grafica dedicata *	NVIDIA GeForce RTX 4080	Intervallo di temperatura	5 - 43 °C
Memoria Grafica Dedicata	12 GB	Range di umidità di funzionamento	8 - 95%
Tipo di memoria della scheda grafica	GDDR6	Umidità	5 - 95%
Scheda grafica integrata *	✓	Altitudine massima di invio	3048 m
Produttore di GPU integrato	Intel	Sostenibilità	
Adattatore di scheda grafica separato *	✓	Certificati di sostenibilità	RoHS
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel Iris Xe Graphics	Dimensioni e peso	
Modello scheda grafica integrata *	Intel Iris Xe Graphics	Larghezza	363,5 mm
Audio		Profondità	262,1 mm
Chip audio	Realtek ALC3306	Altezza (anteriore)	2,19 cm
Numero di altoparlanti incorporati	2	Altezza (posteriore)	2,59 cm
Potenza altoparlante	2 W	Peso *	2,62 kg
Microfono incorporato	✓	Contenuto dell'imballo	
Numero dei microfoni	2	Mouse incluso	✓
Macchina fotografica			
Fotocamera frontale	✓		
Risoluzione fotocamera frontale	1920 x 1080 Pixel		



0198153165346



198153165346

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.