



Lenovo Legion Pro 5 16IAX10H Intel Core Ultra 9 275HX Computer portatile 40,6 cm (16") WQXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5070 Ti Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Home Nero Italiano

Marchio : Lenovo

Famiglia del prodotto: Legion **Codice prodotto:** 83LU006PIX

Nome del prodotto : Legion Pro 5 16IAX10H



Intel Core Ultra 9 275HX, 24C (8P + 16E)/24T, Max Turbo up to 5.4GHz, 36MB Intel Smart Cache, 2x 16GB SODIMM DDR5-5600, 1TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe, 16" WQXGA (2560x1600) OLED 500nits (typical) / 1100nits (peak) Glossy 100% DCI-P3 165Hz DisplayHDR True Black 1000 Dolby Vision G-SYNC, NVIDIA GeForce RTX 5070 Ti 12GB GDDR7, Boost Clock 2220MHz, TGP 140W, 992 AI TOPS, Wi-Fi 6 802.11ax 2x2 + BT5.2, Windows 11 Home



[Lenovo Legion Pro 5 16IAX10H Intel Core Ultra 9 275HX Computer portatile 40,6 cm \(16"\) WQXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5070 Ti Wi-Fi 6 \(802.11ax\) Windows 11 Home Nero Italiano:](#)

Salta in vetta alle classifiche su questo notebook da gaming che sostituisce un desktop, progettato per aiutarti a raggiungere l'eccellenza negli eSports- Processori Intel® Core™ Ultra per prestazioni ed efficienza di picco

- Grafica NVIDIA GeForce RTX™ serie 50 con funzionalità IA rivoluzionarie
- Lenovo AI Engine+ per l'ottimizzazione del sistema in tempo reale nel gaming e non solo

Design		Grafica	
Nome del colore	Eclipse Black (with 24-Zone RGB Backlit Keyboard)	Adattatore di scheda grafica separato *	✓
Tipo di prodotto *	Computer portatile	Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Grafica Intel
Colore del prodotto *	Nero	Modello scheda grafica integrata *	Grafica Intel
Fattore di forma *	Clamshell	Potenza grafica totale (TGP)	140 W
Materiale della scocca	Acrilnitrile butadiene stirene (ABS), Policarbonato (PC)	Audio	
Materiale retro display	Alluminio	Chip audio	Realtek ALC3306
Display		Numero di altoparlanti incorporati	2
Dimensioni diagonale schermo *	40,6 cm (16")	Potenza altoparlante	2 W
Risoluzione del display *	2560 x 1600 Pixel	Microfono incorporato	✓
Touch screen *	✗	Numero dei microfoni	2
Tipologia HD	WQXGA	Macchina fotografica	
Tipo di pannello	OLED	Fotocamera frontale	✓
Retroilluminazione a LED	✓	Risoluzione fotocamera frontale (numerico)	5 MP
Formato schermo (aspect ratio)	16:10	Fotocamera per vita privata	✓
Superficie display	Lucida	Tipo di privacy	Otturatore di protezione privacy
Luminosità schermo	500 cd/m²	Collegamento in rete	
RGB spazio colore	DCI-P3	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Gamma di colori	100%	Standard Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Tempo massimo di refresh	165 Hz	Connessione di rete mobile *	✗
High Dynamic Range (HDR) supportato	✓	Tipo di antenna	2x2
Tecnologia High Dynamic Range (HDR)	Dolby Vision	Collegamento ethernet LAN	✓
Processore		Velocità trasferimento Ethernet LAN	100,1000 Mbit/s
Produttore processore *	Intel	Bluetooth	✓
Famiglia processore *	Intel Core Ultra 9	Versione Bluetooth	5.2
Generazione del processore	Intel Core Ultra (Series 2)	WWAN	Non installato
Modello del processore *	275HX	Connettività	
Numero di core del processore	24	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	2
Numero di threads del processore	24		

Processore		Connettività	
Frequenza del processore turbo massima	5,4 GHz	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A	1
Core delle prestazioni	8	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C	1
Cores efficienti	16	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	5,4 GHz	Quantità porte HDMI *	1
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	4,6 GHz	Versione HDMI	2.1
Frequenza di base del core delle prestazioni	2,7 GHz	Quantità di porte Thunderbolt 4	1
Frequenza base core efficiente	2,1 GHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Cache processore	36 MB	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Potenza di base del processore	55 W	USB Sleep-and-Charge	✓
Massima potenza turbo	160 W	Prestazione	
Unità di elaborazione neurale (NPU)		Chipset scheda madre	Intel HM870
Unità di elaborazione neurale (NPU)	Intel AI Boost	Tastiera	
Supporto di Sparsity	✓	Dispositivo di puntatura	Touchpad
Supporto degli effetti di Windows Studio	✓	Tastiera numerica *	✓
Framework software AI supportati dalla NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	tastiera retroilluminata	✓
Prestazioni totali del processore fino a	36 TOPs	Colore della retroilluminazione della tastiera	RGB
Prestazioni della NPU fino a	13 TOPs	Zona retroilluminata tastiera	24-zone RGB
Prestazioni della GPU fino a	8 TOPs	Linguaggio tastiera	Italiano
Memoria		Software	
Memoria Interna *	32 GB	Lingua del sistema operativo	ITA, Inglese
Tipo di RAM	DDR5-SDRAM	Software di prova	Office
Velocità memoria	5600 MHz	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Home
Fattore di forma memoria	SO-DIMM	Batteria	
Struttura memoria	2 x 16 GB	Capacità della batteria *	80 Wh
Slot memoria	2x SO-DIMM	Gestione energetica	
RAM massima supportata *	32 GB	Adattatore dissipazione di potenza AC	300 W
Archiviazione		Porta di ricarica USB Type-C *	✓
Capacità totale di archiviazione *	1 TB	Potenza di ricarica richiesta (min) *	65 W
Supporto di memoria *	SSD	Potenza di ricarica richiesta (max) *	100 W
Capacità SSD totale	1 TB	Alimentazione USB	✓
Numero di SSD installati	1	Sicurezza	
Capacità SSD	1 TB	Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0	versione Trusted Platform Module (TPM)	2.0
NVMe	✓	Certificati di sicurezza	
Dimensione SSD	M.2	Certificazione	RoHS
Tipo drive ottico *	✗	Dimensioni e peso	
Grafica		Larghezza	364,4 mm
Produttore discreto GPU	NVIDIA	Profondità	268,1 mm
Scheda grafica dedicata *	NVIDIA GeForce RTX 5070 Ti	Altezza (anteriore)	2,17 cm
Memoria Grafica Dedicata	12 GB	Altezza (posteriore)	2,6 cm
Tipo di memoria della scheda grafica	GDDR7	Peso *	2,42 kg
Scheda grafica integrata *	✓	Contenuto dell'imballo	
Produttore di GPU integrato	Intel	Adattatore AC/DC *	✓



0828132195049



828132195049

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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.