



Lenovo Legion Pro 7 16IAX10H Intel Core Ultra 9 275HX Computer portatile 40,6 cm (16") WQXGA 32 GB DDR5-SDRAM 2 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5080 Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Home Nero Italiano

Marchio : Lenovo **Famiglia del prodotto:** Legion **Codice prodotto:** 83F500TBIX
Nome del prodotto : Legion Pro 7 16IAX10H



Intel Core Ultra 9 275HX, 24C (8P + 16E)/24T, Max Turbo up to 5.4GHz, 36MB Intel Smart Cache, 2x 16GB CSODIMM DDR5-6400, 2x 1TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe, 16" WQXGA (2560x1600) OLED 500nits (typical) / 1100nits (peak) Glossy 100% DCI-P3 240Hz DisplayHDR True Black 1000 Dolby Vision G-SYNC Low Blue Light High Gaming Flicker Free, NVIDIA GeForce RTX 5080 16GB GDDR7, Boost Clock 2287MHz, TGP 175W, 1334 AI TOPS, Wi-Fi 7 802.11be 2x2 + BT5.4, Windows 11 Home

[Lenovo Legion Pro 7 16IAX10H Intel Core Ultra 9 275HX Computer portatile 40,6 cm \(16"\) WQXGA 32 GB DDR5-SDRAM 2 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5080 Wi-Fi 7 \(802.11be\) Windows 11 Home Nero Italiano:](#)



Sblocca il tuo potenziale di Esports con questo laptop da gaming da 40,64 cm (16") potenziato dall'IA che è costruito per mantenerti in cima alle classifiche indipendentemente dalla lobby in cui ti trovi.-
Include processori Intel® Core™ Ultra per prestazioni superiori
- Integra GPU GeForce RTX™ serie 50 con NVIDIA DLSS 4
- Lenovo AI Engine+ avanzato per ottimizzazioni in tempo reale

Design		Grafica	
Nome del colore	Eclipse Black	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)	175 W
Materiale della scocca	Alluminio	Audio	
Materiale retro display	Alluminio	Chip audio	Realtek ALC3306
Display		Numero di altoparlanti incorporati	4
Dimensioni diagonale schermo *	40,6 cm (16")	Microfono incorporato	✓
Risoluzione del display *	2560 x 1600 Pixel	Numero dei microfoni	2
Touch screen *	✗	Macchina fotografica	
Tipologia HD	WQXGA	Fotocamera frontale	✓
Tipo di pannello	OLED	Risoluzione fotocamera frontale (numerico)	5 MP
Retroilluminazione a LED	✓	Fotocamera per vita privata	✓
Formato schermo (aspect ratio)	16:10	Tipo di privacy	Otturatore di protezione privacy
Superficie display	Lucida	Collegamento in rete	
Luminosità schermo	500 cd/m ²	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
RGB spazio colore	DCI-P3	Standard Wi-Fi	Wi-Fi 7 (802.11be)
Gamma di colori	100%	Connessione di rete mobile *	✗
Tempo massimo di refresh	240 Hz	Tipo di antenna	2x2
High Dynamic Range (HDR) supportato	✓	Collegamento ethernet LAN	✓
Tecnologia High Dynamic Range (HDR)	Dolby Vision	Bluetooth	✓
Processore		Versione Bluetooth	5.4
Produttore processore *	Intel	WWAN	Non installato
Famiglia processore *	Intel Core Ultra 9		
Generazione del processore	Intel Core Ultra (Series 2)		
Modello del processore *	275HX		

Processore		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	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A	1
Frequenza del processore turbo massima	5,4 GHz	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C	1
Core delle prestazioni	8	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Cores efficienti	16	Quantità porte HDMI *	1
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	5,4 GHz	Versione HDMI	2.1
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	4,6 GHz	Quantità di porte Thunderbolt 4	1
Frequenza di base del core delle prestazioni	2,7 GHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Frequenza base core efficiente	2,1 GHz	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Cache processore	36 MB	Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C	✓
Potenza di base del processore	55 W	USB Sleep-and-Charge	✓
Massima potenza turbo	160 W		
Unità di elaborazione neurale (NPU)		Prestazione	
Unità di elaborazione neurale (NPU)	Intel AI Boost	Chipset scheda madre	Intel HM870
Supporto di Sparsity	✓	Tastiera	
Supporto degli effetti di Windows Studio	✓	Dispositivo di puntatura	Touchpad
Framework software AI supportati dalla NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Tastiera numerica *	✓
Prestazioni totali del processore fino a	36 TOPs	tastiera retroilluminata	✓
Prestazioni della NPU fino a	13 TOPs	Colore della retroilluminazione della tastiera	RGB
Prestazioni della GPU fino a	8 TOPs	Zona retroilluminata tastiera	Per-key RGB
		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	6400 MHz	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Home
Fattore di forma memoria	SO-DIMM		
Struttura memoria	2 x 16 GB	Batteria	
RAM massima supportata *	64 GB	Capacità della batteria *	99,9 Wh
Archiviazione		Gestione energetica	
Capacità totale di archiviazione *	2 TB	Adattatore dissipazione di potenza AC	400 W
Supporto di memoria *	SSD	Porta di ricarica USB Type-C *	✓
Capacità SSD totale	2 TB	Potenza di ricarica richiesta (min) *	95 W
Numero di SSD installati	2	Potenza di ricarica richiesta (max) *	100 W
Capacità SSD	1 TB	Alimentazione USB	✓
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0	Sicurezza	
NVMe	✓	Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
Dimensione SSD	M.2	versione Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Tipo drive ottico *	✗	Certificati di sicurezza	
Grafica		Certificazione	RoHS
Produttore discreto GPU	NVIDIA	Dimensioni e peso	
Scheda grafica dedicata *	NVIDIA GeForce RTX 5080	Larghezza	364,4 mm
Memoria Grafica Dedicata	16 GB	Profondità	275,9 mm
Tipo di memoria della scheda grafica	GDDR7	Altezza (anteriore)	2,19 cm
Scheda grafica integrata *	✓	Altezza (posteriore)	2,67 cm
Produttore di GPU integrato	Intel	Peso *	2,57 kg
		Contenuto dell'imballo	
		Adattatore AC/DC *	✓



0828132195025



828132195025

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.