

Lenovo

## Lenovo Legion 5 AMD Ryzen™ 7 5800H Computer portatile 39,6 cm (15.6") Full HD 16 GB DDR4-SDRAM 512 GB SSD NVIDIA GeForce RTX 3070 Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 10 Home Nero, Blu

Marchio : Lenovo

Famiglia del prodotto: Legion Codice prodotto: 82JU00MJIX

Nome del prodotto : 5



AMD Ryzen 7 5800H (8C/16T, 3.2/4.4GHz, 4MB L2/16MB L3), 2x 8GB SO-DIMM DDR4-3200, 512GB SSD M.2 2242 PCIe 3.0x4 NVMe, 15.6" FHD (1920x1080) IPS 300nits Anti-glare 165Hz 100% sRGB Dolby Vision Free-Sync G-Sync DC dimmer, NVIDIA GeForce RTX 3070 8GB , Boost Clock 1560MHz, TGP 130W, Wi-Fi 6 11ax 2x2 + BT5.1, 720p with E- Shutter, Windows 11 Home 64

Lenovo Legion 5 AMD Ryzen™ 7 5800H Computer portatile 39,6 cm (15.6") Full HD 16 GB DDR4-SDRAM 512 GB SSD NVIDIA GeForce RTX 3070 Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 10 Home Nero, Blu:

### Prestazioni a prova di battaglia

Affronta la competizione con Legion 5 Gen 6 (15" AMD). Questo dispositivo ti offre tutto il necessario per vincere contro qualsiasi avversario, tra cui processori per dispositivi mobili fino ad AMD Ryzen™ 7 5800H e scheda grafica NVIDIA® GeForce RTX™ serie 30. Goditi immagini nitidissime sullo schermo fino a WQHD da 38,1 cm (15"), con un'incredibile precisione cromatica e Dolby Vision™ , mentre l'audio 3D Nahimic e la tastiera Legion TrueStrike ti aiutano a colpire con la massima precisione.



Design		Macchina fotografica	
Nome del colore	Phantom Blue/Shadow Black	Tipo HD della fotocamera anteriore	HD
Tipo di prodotto *	Computer portatile	Fotocamera per vita privata	✓
Colore del prodotto *	Nero, Blu	Tipo di privacy	Otturatore di protezione privacy
Fattore di forma *	Clamshell	<b>Collegamento in rete</b>	
Materiale della scocca	Acrilonitrile butadiene stirene (ABS), Policarbonato (PC)	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Posizionamento di mercato	Giocare	Standard Wi-Fi	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax)
Anno di introduzione	2021	Connessione di rete mobile *	✗
<b>Display</b>		Tipo di antenna	2x2
Dimensioni diagonale schermo *	39,6 cm (15.6")	Collegamento ethernet LAN	✓
Risoluzione del display *	1920 x 1080 Pixel	Velocità trasferimento Ethernet LAN	100,1000 Mbit/s
Touch screen *	✗	Bluetooth	✓
Tipologia HD	Full HD	Versione Bluetooth	5.1
Tipo di pannello	IPS	<b>Connettività</b>	
Retroilluminazione a LED	✓	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	4
Rapporto d'aspetto nativo	16:9	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C	2
Schermo antiriflesso	✓	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Luminosità schermo	300 cd/m <sup>2</sup>	Quantità porte HDMI *	1
Dimensioni diagonale schermo (cm)	39,6 cm	Versione HDMI	2.1
RGB spazio colore	sRGB	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Gamma di colori	100%	Tipo di porta di ricarica	Jack DC-ingresso
Tempo massimo di refresh	165 Hz	Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C	✓
Tecnologia High Dynamic Range (HDR)	Dolby Vision	Alimentazione USB	✓
<b>Processore</b>		USB Sleep-and-Charge	✓
Produttore processore *	AMD	Porte USB Sleep-and-Charge	1
Famiglia processore *	AMD Ryzen™ 7		
Modello del processore *	5800H		
Numero di core del processore	8		

Processore		Prestazione	
Frequenza del processore turbo massima	4,4 GHz	Chipset scheda madre	AMD SoC
Frequenza del processore *	3,2 GHz	<b>Tastiera</b>	
Cache processore	16 MB	Dispositivo di puntatura	Touchpad
Tipo di cache del processore	L3	Linguaggio tastiera	Italiano
<b>Memoria</b>		Tastiera numerica *	✓
RAM installata *	16 GB	tastiera retroilluminata	✓
Tipo di RAM	DDR4-SDRAM	Colore della retroilluminazione della tastiera	Variabile
Velocità memoria	3200 MHz	Tastiera ad isola	✓
Fattore di forma memoria	SO-DIMM	Tastiera completa	✓
Struttura memoria	2 x 8 GB	<b>Software</b>	
Slot memoria	2x SO-DIMM	Architettura sistema operativo	64-bit
RAM massima supportata *	32 GB	Lingua del sistema operativo	Inglese, ITA
<b>Archiviazione</b>		Software di prova	Office Trial
Capacità totale di archiviazione *	512 GB	Sistema operativo incluso *	Windows 10 Home
Supporto di memoria *	SSD	<b>Batteria</b>	
Capacità SSD totale	512 GB	Tecnologia batteria	Polimeri di litio (LiPo)
Numero di SSD installati	1	Capacità della batteria *	80 Wh
Capacità SSD	512 GB	Durata batteria	9,2 h
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	NVMe, PCI Express 3.0	Ricarica rapida	✓
NVMe	✓	Tempo di ricarica rapida (50%)	30 min
Dimensione SSD	M.2	<b>Gestione energetica</b>	
Tipo drive ottico *	✗	Adattatore dissipazione di potenza AC	300 W
Letto di schede integrato	✗	<b>Sicurezza</b>	
<b>Grafica</b>		Letto di impronte digitali	✗
Produttore discreto GPU	NVIDIA	Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
Scheda grafica dedicata *	NVIDIA GeForce RTX 3070	versione Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Memoria Grafica Dedicata	8 GB	Protezione della password	✓
Tipo di memoria della scheda grafica	GDDR6	Protezione password	HDD, Accesso, Supervisore
Scheda grafica integrata *	✓	<b>Condizioni ambientali</b>	
Produttore di GPU integrato	AMD	Intervallo temperatura di funzionamento	5 - 35 °C
Adattatore di scheda grafica separato *	✓	Intervallo di temperatura	5 - 43 °C
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	AMD Radeon	Range di umidità di funzionamento	8 - 95%
Modello scheda grafica integrata *	AMD Radeon Graphics	Umidità	5 - 95%
NVIDIA G-SYNC	✓	Altitudine di funzionamento	0 - 3048 m
<b>Audio</b>		<b>Certificati di sicurezza</b>	
Chip audio	Realtek ALC3306	Certificati di conformità	RoHS
Sistema audio	Nahimic Audio	Certificazione	ErP Lot 3
Numero di altoparlanti incorporati	2	<b>Dimensioni e peso</b>	
Potenza altoparlante	2 W	Larghezza	362,6 mm
Microfono incorporato	✓	Profondità	260,6 mm
Numero dei microfoni	2	Altezza (anteriore)	2,25 cm
<b>Macchina fotografica</b>		Altezza (posteriore)	2,58 cm
Fotocamera frontale	✓	Peso *	2,4 kg
Risoluzione fotocamera frontale	1280 x 720 Pixel		



0195891923511



195891923511

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.

Publication date: 11-AUG-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date