



**Notebook 18" LENOVO Legion 9
 18IAX10 - con alimentatore
 83EY0076IX**

Codice	CK443742
EAN	0199275970719
Marca	LENOVO
Part number	83EY0076IX
Storage unit	
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	7.43
Volume (cm ³)	25542

Lenovo Legion 9 18IAX10 Intel Core Ultra 9 275HX Computer portatile 45,7 cm (18") WQUXGA 64 GB DDR5-SDRAM 2 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5090 Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Italiano NeroCrea il futuro del gaming dove vuoi con il nuovo traguardo della potenza delle workstation.- Design iconico in Forged Carbon- Display Lenovo PureSight da 45,72 cm (18") con doppia modalità- Massivo Legion Coldfront: tecnologia Vapor Cooling
LA PROSSIMA ERA DEL GAMING

Scopri un'esperienza di gioco e una produttività di livello superiore con i processori Intel® Core Ultra e oltre 160 W di potenza di elaborazione della CPU. Goditi un gameplay ultra fluido, multitasking senza interruzioni e attività creative accelerate dall'IA. Connetti tutte le periferiche con Thunderbolt 5 e ottimizza il tempo di gioco senza collegarsi all'alimentazione con prestazioni più fresche e silenziose per gaming, streaming e creazione.

NVIDIA DLSS 4DLSS è una suite di tecnologie di rendering neurale che utilizza l'IA per aumentare FPS, ridurre la latenza e migliorare la qualità dell'immagine. DLSS 4, offre Multi Frame Generation e Super Resolution, potenziato dal GPU GeForce RTX serie 50 e da Tensor Core di quinta generazione.Ray TracingImmagini di qualità cinematografica a una velocità senza precedenti, rese possibili dai core RT di quarta generazione e dalle rivoluzionarie tecnologie di

rendering neurale accelerate dai core Tensor di quinta generazione. NVIDIA Reflex 2 Reflex 2 con Frame Warp ti offre la massima reattività, migliorando l'acquisizione del bersaglio, il tempo di reazione e la precisione della mira. GIOCO ILLIMITATO Gioca a centinaia di giochi per PC e i successi del primo giorno come Avowed, Halo Infinite e Overwatch 2, con i tuoi nuovi dispositivi Lenovo Legion e 3 mesi di PC Game Pass, EA play incluso. Con nuovi giochi aggiunti continuamente, c'è sempre qualcosa di nuovo da giocare. *Se non viene annullato, l'abbonamento a PC Game Pass Ultimate si rinnova automaticamente al prezzo mensile standard. Soggetto a xbox.com/subscriptionterms. Offerta soggetta a condizioni ed esclusioni. Il catalogo dei videogame varia nel tempo, in base all'area geografica e al dispositivo. Tutti i diritti sono riservati. xbox.com/pcgamepass, ea.com/ea-play/terms. Tieni presente che, a partire dal 1° maggio, questa offerta sarà aggiornata a 2 mesi della versione più recente di Xbox Game Pass Premium.

POTENZA GUIDATA DALL'IA PER I CREATORI DI GIOCHI

Scatena la creatività senza limiti con Lenovo AI Engine+. Ottimizzato per gli sviluppatori e i creatori di giochi, migliora gli FPS, stabilizza le prestazioni e si adatta a flussi di lavoro come gli effetti speciali e la progettazione 3D. Sincronizzazione RGB, ottimizzazione in tempo reale e raffreddamento potenziato per mantenere il dispositivo veloce e fresco, così potrai concentrarti sulla creazione del tuo futuro. Enorme display da 45,72 cm (18") con doppia modalità. Uno game studio nel tuo zaino, prova un ampio schermo per lo sviluppo di giochi, effetti video e gaming.

Passa facilmente dal 4K a 240 Hz all'FHD a 440 Hz per una velocità estrema. Colori calibrati Goditi immagini nitide su questo display 4K con calibrazione X-Rite Pantone®. Tecnologia Smart Shift AI Regola automaticamente le frequenze di aggiornamento e la luminosità per immagini nitide in tempo reale, senza bisogno di modifiche manuali. Tecnologia di visualizzazione 3D opzionale Disponibile in due opzioni di pannello, incluso un display 3D per sviluppo, creazione e gioco più coinvolgenti, non sono necessari occhiali 3D. Lenovo 3D Studio Disponibile su pannelli selezionati, Lenovo 3D Studio implementa un algoritmo avanzato di IA che ottimizza i contenuti 3D, migliora le immagini 2D, supporta formati 3D avanzati e migliora i giochi AAA con profondità ed effetti parallasse in tempo reale. Legion Coldfront: Vapor Affronta effetti speciali, sviluppo di giochi e rendering 3D senza sforzo. Il sistema Legion Coldfront Vapor offre raffreddamento continuo grazie alla tecnologia con ventola smart, sincronizzazione del suono mediante IA e ottimizzazione del flusso d'aria Fn+Q. Non scaldarti, rimani produttivo e domina qualsiasi carico di lavoro grazie a un'efficienza termica senza pari e prestazioni massime. Basse temperature e FPS stabili Il sistema Legion Coldfront Vapor garantisce prestazioni massime e prolungate per gli sviluppatori di giochi, gli artisti degli effetti speciali e i professionisti del 3D. L'ampia camera di vapore, quattro ventole turbo e il raffreddamento a pasta termica a cambiamento di fase garantiscono temperature basse ed FPS stabili.

Soglia termica di 280 W

Affronta rendering e simulazioni intense senza surriscaldare il dispositivo, così puoi passare ore a sviluppare le tue idee senza guasti al sistema. Sincronizzazione del suono mediante IA Regola il raffreddamento in tempo reale, mentre la modalità Fn+Q ottimizza il flusso d'aria per carichi di lavoro prolungati.

INNOVAZIONE IN FIBRA DI CARBONIO Legion 9i di decima generazione ridefinisce la durata e lo stile con il suo design in fibra di carbonio e il guscio in 90% magnesio riciclato. Dai una marcia in più alla tua attrezzatura con l'illuminazione Lenovo Spectrum RGB e una selezione di porte di livello professionale, tra cui Thunderbolt 5. Progettato per la potenza e la sostenibilità, è l'alleato perfetto per i gamer e i futuri sviluppatori che inseguono la loro prossima grande vittoria.

Forgiato per il futuro

Un materiale all'avanguardia, unico come la tua impronta digitale, questo processo unico nel suo genere fonde otto strati di fibra di carbonio per una maggiore durata e un peso ridotto. Sostenibile. Carbon Black. Certificazione Mil-Spec Avvolto in Carbon Black, il Legion 9i utilizza il 90% di magnesio riciclato che combina sostenibilità e stile con la certificazione Mil-Spec per un'affidabilità garantita. Lenovo Spectrum Environmental RGB con sincronizzazione IA Goditi 16 milioni di combinazioni di colori sul tuo computer portatile con un anello di luce ambientale, un coperchio posteriore RGB e un marchio Legion illuminato, tutto regolabile tramite Legion Space. Selezione di porte di qualità professionale Ethernet dedicato, lettore di schede SD,

Thunderbolt 5 e numerose porte USB-A rendono questo game studio un vero sostituto della workstation. Pulsante di accensione Legion On/Off indicato senza problemi se sei in modalità Balance, Performance, Quiet o Extreme. Nahimic di SteelSeries Audio per giochi. Audio 3D coinvolgente potenziato dall'IA Nahimic di SteelSeries sfrutta la tecnologia dell'IA per offrire audio 3D e profili sonori immersivi su misura attraverso i quattro altoparlanti per trasformare la tua esperienza di gioco. Il profilo smart con IA di Nahimic regola automaticamente le impostazioni audio, assicurandoti di essere sempre nel punto migliore del gioco.

Crea mondi digitando un tasto alla volta

Prova la precisione della tastiera Legion TrueStrike. I tasti morbidi, l'illuminazione RGB per ogni tasto e la sincronizzazione basata sull'IA offrono la massima personalizzazione, mentre il touchpad più grande del 105% e la corsa dei tasti da 1,6 mm offrono un facile controllo durante il gioco e lo sviluppo. Potenza inarrestabile. Archivia e avvia istantaneamente le build di giochi e le risorse 3D con ampie opzioni di storage SSD di quinta o quarta generazione per flussi di lavoro fluidi. Inoltre, grazie a una quantità straordinaria di memoria espandibile, prova il ray tracing in tempo reale, simulazioni fluide e anteprime ad alta risoluzione. Progettato per sviluppare ovunque ti trovi. La batteria da 99,99 Whr, la più grande di qualsiasi laptop da gaming, ti consente di scrivere codice, compilare e testare in qualsiasi luogo, mentre l'adattatore sottile da 400 W e la ricarica USB-C da 140 W garantiscono uno sviluppo ininterrotto ovunque tu vada. Metti via le cuffie, accelera la creazione di giochi. Lenovo 3D Studio trasforma le tue creazioni in un 3D coinvolgente senza un visore VR. Convert

SPECIFICHE

Marca	LENOVO
Dimensione Schermo	18"

LETTORI MEMORY/SMART CARD

Compact Flash (CF)	No
Memory Stick (MS)	No
Memory Stick Duo (MSD)	No
Memory Stick Micro (MMS)	No
Multimedia Card (MMC)	No
Multimedia Card Reduced Size (RS-MMC)	No
Secure Digital card (SD)	Si
Secure Digital Mini (MSD)	No
Transflash / Micro SD	No
Memory Stick PRO Duo (MSPD)	No
Memory Stick PRO-HG Duo (MSPDX)	No
Memory Stick Pro (MS Pro)	No
MMCplus	No

DIMENSIONI E PESO

Altezza	2,795 cm
Larghezza	40,3 cm
Peso senza imballaggio	3,5 kg
Profondità	29,69 cm
AUDIO	
Microfono Integrato	Si
RAM	
Frequenza	5200 MHz
RAM	64 GB
RAM Massima	192 GB
Tecnologia della RAM	DDR5
Tipologia della RAM	SO-DIMM
Memory slots	4x SO-DIMM
PROCESSORE	
Modello del processore	275HX
Produttore del processore	Intel
Tecnologia del processore	Intel Core Ultra 9
Velocità massima del processore	5,4 GHz
Numero di core del processore	24
Generazione del processore	Intel Core Ultra (Series 2)
CONNESSIONI	
Bluetooth Versione	5,4
Porte USB 2.0	0
Porte HDMI	Si
Porte VGA	No
Bluetooth	Si
Modulo SIM	No
Porte USB 3.0	0
Mini Display Port	No
Porta Thunderbolt	Si
Dockability con connettore proprietario	No
Porte USB 3.1 - Type C	1
Display Port	No

Porte USB 3.1	3
Wireless (standard)	Wi-Fi 7 (802.11be)
HDMI micro	No
N° totale porte USB	16
GENERALE	
Alimentatore	400.0000
Colore Primario	Nero
Materiale Chassis	Alluminio
Rilevamento Impronta Digitale	No
Trusted Platform Module (TPM)	Si
Staccabili 2 in 1	No
Convertibili 2 in 1	No
AC adapter power	400
Tipo di prodotto	Notebook
GRAFICA	
Grafica Integrata	Si
Modello della scheda grafica	NVIDIA GeForce RTX 5090
Produttore della scheda grafica	Nvidia
MONITOR	
Display	18 "
Luminosità	520 cd/m2
Risoluzione (Sigla)	3840 x 2400
Tecnologia del monitor	IPS
Touch screen	No
Tipologia del monitor	Lucido
Retroilluminazione	Yes
Rapporto d'aspetto nativo	16:10
Tempo massimo di refresh	240
RGB spazio colore	DCI-P3
Tipologia HD	WQUXGA
TASTIERA E SISTEMA DI PUNTAMENTO	
Tastierino Numerico	Si
Tastiera retroilluminata	Si
UNITÀ OTTICHE	

Tipologia unità installata	N
MEMORIA DI MASSA	
Interfaccia Supporto 1	PCI Express
Numero Dischi	4
Tipo Supporto 1	SSD
Dimensione Dischi	2000 GB
BATTERIA	
Battery capacity	99,9
WEBCAM	
Webcam integrata	Si
Risoluzione Webcam	5 MP
Infrarossi	Si
SISTEMA OPERATIVO & SOFTWARE	
Versione S.O.	Windows 11 Pro
SOLUZIONI	
PC Gaming	No
Device Chrome	No
UNITÀ DI ELABORAZIONE NEURALE (NPU)	
Unità di elaborazione neurale (NPU)	Intel AI Boost
Prestazioni totali del processore fino a	36
Prestazioni della GPU fino a	8
Livello Capacità AI	Non-AI PC
Prestazioni della NPU fino a	13