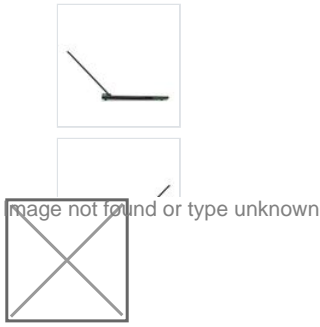


Modello: LEGION 9 ULT9-275HX 192GB 2+2TB RTX5090 18 W11P  
2Y

Codice: 83EY0032IX





## DESCRIZIONE

### LEGION 9 ULT9-275HX 192GB 2+2TB RTX5090 18 W11P 2Y

Lenovo Legion 9 18IAX10. Tipo di prodotto: Computer portatile, Fattore di forma: Clamshell. Famiglia processore: Intel Core Ultra 9, Modello del processore: 275HX. Dimensioni diagonale schermo: 45,7 cm (18"), Tipologia HD: WQUXGA, Risoluzione del display: 3840 x 2400 Pixel. RAM installata: 192 GB, Tipo di RAM: DDR5-SDRAM. Capacità totale di archiviazione: 2 TB, Supporto di memoria: SSD. Modello scheda grafica integrata: Intel Graphics, Scheda grafica dedicata: NVIDIA GeForce RTX 5090. Sistema operativo incluso: Windows 11 Pro. Colore del prodotto: Nero

## CARATTERISTICHE

### CONTENUTO DELL'IMBALLO

Adattatore AC/DC: true

### GESTIONE ENERGETICA

Adattatore di frequenza AC: 50/60 Hz

Adattatore di voltaggio input AC: 100 - 240 V

Adattatore dissipazione di potenza AC (W): 400

Porta di ricarica USB Type-C: true

### GRAFICA

Adattatore di scheda grafica separato: true

Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata: Intel Graphics

Modello scheda grafica dedicata: NVIDIA GeForce RTX 5090

<b>Modello scheda grafica integrata:</b>	Intel Graphics
<b>Produttore di GPU integrato:</b>	Intel
<b>Produttore discreto GPU:</b>	NVIDIA
<b>Scheda grafica integrata:</b>	true
<b>Tipo di memoria della scheda grafica:</b>	GDDR7

## CONNETTIVITÀ

<b>Alimentazione USB:</b>	true
<b>Jack combinato per microfono/auricolare:</b>	true
<b>Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A:</b>	3
<b>Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C:</b>	1
<b>Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45):</b>	1
<b>Quantità porte HDMI:</b>	1
<b>USB Sleep-and-Charge:</b>	true
<b>Versione HDMI:</b>	2.1

## SOFTWARE

<b>Architettura sistema operativo:</b>	64-bit
<b>Software di prova:</b>	Office

## PRESTAZIONE

<b>Bluetooth:</b>	true
<b>Chip audio:</b>	Realtek ALC3306
<b>Chipset scheda madre:</b>	Intel HM870
<b>Colore del prodotto:</b>	Black
<b>Fattore di forma:</b>	Clamshell

<b>Fotocamera per vita privata:</b>	true
<b>Lettore di schede integrato:</b>	true
<b>Modulo della piattaforma fidata (TPM):</b>	true
<b>Slot memoria:</b>	4x SO-DIMM
<b>Supporto di memoria:</b>	SSD
<b>Tipo di privacy:</b>	Privacy shutter
<b>Tipo drive ottico:</b>	N
<b>Versione Bluetooth:</b>	5.4

## PROCESSORE

<b>Cache processore (MB):</b>	36
<b>Core delle prestazioni:</b>	8
<b>Cores efficienti:</b>	16
<b>Famiglia processore:</b>	Intel Core Ultra 9
<b>Frequenza base core efficiente (GHz):</b>	2.1
<b>Frequenza del processore turbo massima (GHz):</b>	5.4
<b>Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core (GHz):</b>	4.6
<b>Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core (GHz):</b>	5.4
<b>Frequenza di base del core delle prestazioni (GHz):</b>	2.7
<b>Generazione del processore:</b>	Intel Core Ultra (Series 2)
<b>Massima potenza turbo (W):</b>	160
<b>Modello del processore:</b>	275HX
<b>Numero di core del processore:</b>	24
<b>Numero di threads del processore:</b>	24
<b>Potenza di base del processore (W):</b>	55

Produttore processore:

Intel

## BATTERIA

Capacità della batteria (Wh):

99.9

## CARATTERISTICHE

Capacità SSD (GB):

2000

Certificazione:

RoHS

Dimensione SSD:

M.2

Fattore di forma memoria:

SO-DIMM

Materiale della scocca:

Aluminium

NVMe:

true

RAM installata (GB):

192

Tipo di prodotto:

Notebook

Tipo di RAM:

DDR5-SDRAM

Velocità memoria (MHz):

4000

## ARCHIVIAZIONE

Capacità SSD totale (GB):

2000

Interfaccia Solid State Drive (SSD):

PCI Express 4.0

Numero di SSD installati:

1

## ALTRE CARATTERISTICHE

Capacità totale di archiviazione (GB):

2000

## COLLEGAMENTO IN RETE

Collegamento ethernet LAN:

true

<b>Connessione di rete mobile:</b>	false
<b>Produttore del controller WLAN:</b>	Intel
<b>WWAN:</b>	Not installed

## TASTIERA

<b>Colore della retroilluminazione della tastiera:</b>	RGB
<b>Dispositivo di puntatura:</b>	Touchpad
<b>Lettore di impronte digitali:</b>	false
<b>Tastiera numerica:</b>	true
<b>tastiera retroilluminata:</b>	true
<b>Zona retroilluminata tastiera:</b>	Per-key RGB

## DISPLAY

<b>Dimensioni schermo ("):</b>	18
<b>Gamma di colori (%):</b>	100
<b>High Dynamic Range (HDR) supportato:</b>	true
<b>Luminosità schermo (cd/m²):</b>	520
<b>Rapporto d'aspetto nativo:</b>	16:10
<b>Retroilluminazione a LED:</b>	true
<b>RGB spazio colore:</b>	DCI-P3
<b>Risoluzione del display:</b>	3840 x 2400 Pixel
<b>Superficie display:</b>	Gloss
<b>Tempo massimo di refresh (Hz):</b>	240
<b>Tipo di pannello:</b>	IPS
<b>Touch screen:</b>	false

## CONDIZIONI AMBIENTALI

Intervallo di temperatura:	5 - 43 °C
Intervallo temperatura di funzionamento:	5 - 35 °C
Range di umidità di funzionamento:	8 - 95%
Umidità:	5 - 95%

## DIMENSIONI E PESO

Larghezza (mm):	403
Peso (g):	3500
Profondità (mm):	296.9

## MEMORIA

Memoria Grafica Dedicata (GB):	24
RAM massima supportata (GB):	192

## MULTIMEDIALE

Microfono incorporato:	true
------------------------	------

## DESIGN

Nome del colore:	Eclipse Black
------------------	---------------

## MICROFONO

Numero dei microfoni:	2
-----------------------	---

## AUDIO

Numero di altoparlanti incorporati:	6
-------------------------------------	---

## UNITÀ DI ELABORAZIONE NEURALE (NPU)

<b>Prestazioni della GPU fino a (TOPs):</b>	8
<b>Prestazioni della NPU fino a (TOPs):</b>	13
<b>Prestazioni totali del processore fino a (TOPs):</b>	36
<b>Supporto degli effetti di Windows Studio:</b>	true
<b>Supporto di Sparsity:</b>	true
<b>Unità di elaborazione neurale (NPU):</b>	Intel AI Boost

## MACCHINA FOTOGRAFICA

<b>Risoluzione fotocamera frontale (numerico) (MP):</b>	5
<b>Videocamera a infrarossi (IR):</b>	true

## SISTEMA INFORMATICO

<b>Sistema operativo incluso:</b>	Windows 11 Pro
-----------------------------------	----------------

## ANTENNA

<b>Tipo di antenna:</b>	2x2
-------------------------	-----

## VIDEO

<b>Tipologia HD:</b>	WQUXGA
----------------------	--------

## SICUREZZA

<b>versione Trusted Platform Module (TPM):</b>	2.0
--	-----

## CARATTERISTICHE WIRELESS LAN

<b>Wi-Fi standard:</b>	Wi-Fi 7 (802.11be)
------------------------	--------------------