



## Lenovo Legion 9 18IAX10 Intel Core Ultra 9 275HX Computer portatile 45,7 cm (18") WQUXGA 64 GB DDR5-SDRAM 4 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5080 Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Nero Italiano

**Marchio :** Lenovo

**Famiglia del prodotto:** Legion **Codice prodotto:** 83EY0078IX

**Nome del prodotto :** Legion 9 18IAX10

Intel Core Ultra 9 275HX, 24C (8P + 16E)/24T, Max Turbo up to 5.4GHz, 36MB Intel Smart Cache, 2x 32GB SODIMM DDR5-5200, 2TB SSD M.2 2280 PCIe 5.0x4 NVMe + 2TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe, 18" WQUXGA (3840x2400) IPS 520nits Glossy 100% DCI-P3 240Hz / 440HzDolby Vision G-SYNC DisplayHDR 400, NVIDIA GeForce RTX 5080 16GB GDDR7, Boost Clock 2287MHz, TGP 175W, 1334 AI TOPS, Intel Killer Wi-Fi 7 BE1750x 802.11be 2x2 + BT5.4, Windows 11 Pro

[Lenovo Legion 9 18IAX10 Intel Core Ultra 9 275HX Computer portatile 45,7 cm \(18"\) WQUXGA 64 GB DDR5-SDRAM 4 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5080 Wi-Fi 7 \(802.11be\) Windows 11 Pro Nero Italiano:](#)

Crea 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



| Design                              |                              | Grafica                                                 |                    |
|-------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------|
| Nome del colore                     | Eclipse Black                | Scheda grafica integrata *                              | ✓                  |
| Tipo di prodotto *                  | Computer portatile           | Produttore di GPU integrato                             | Intel              |
| Colore del prodotto *               | Nero                         | Adattatore di scheda grafica separato *                 | ✓                  |
| Fattore di forma *                  | Clamshell                    | Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata | Grafica Intel      |
| Materiale della scocca              | Alluminio                    | Modello scheda grafica integrata *                      | Grafica Intel      |
| Display                             |                              | Potenza grafica totale (TGP)                            | 175 W              |
| Dimensioni diagonale schermo *      | 45,7 cm (18")                | Audio                                                   |                    |
| Risoluzione del display *           | 3840 x 2400 Pixel            | Chip audio                                              | Realtek ALC3306    |
| Touch screen *                      | ✗                            | Numero di altoparlanti incorporati                      | 6                  |
| Tipologia HD                        | WQUXGA                       | Microfono incorporato                                   | ✓                  |
| Tipo di pannello                    | IPS                          | Numero dei microfoni                                    | 2                  |
| Retroilluminazione a LED            | ✓                            | Macchina fotografica                                    |                    |
| Formato schermo (aspect ratio)      | 16:10                        | Fotocamera frontale                                     | ✓                  |
| Superficie display                  | Lucida                       | Risoluzione fotocamera frontale (numerico)              | 5 MP               |
| Luminosità schermo                  | 520 cd/m²                    | Videocamera a infrarossi (IR)                           | ✓                  |
| RGB spazio colore                   | DCI-P3                       | Collegamento in rete                                    |                    |
| Gamma di colori                     | 100%                         | Wi-Fi standard *                                        | Wi-Fi 7 (802.11be) |
| Tempo massimo di refresh            | 240 Hz                       | Standard Wi-Fi                                          | Wi-Fi 7 (802.11be) |
| High Dynamic Range (HDR) supportato | ✓                            | Connessione di rete mobile *                            | ✗                  |
| Tecnologia High Dynamic Range (HDR) | Dolby Vision, DisplayHDR 400 | Tipo di antenna                                         | 2x2                |
| Processore                          |                              | Produttore del controller WLAN                          | Intel              |
| Produttore processore *             | Intel                        | Collegamento ethernet LAN                               | ✓                  |
| Famiglia processore *               | Intel Core Ultra 9           | Bluetooth                                               | ✓                  |
| Generazione del processore          | Intel Core Ultra (Series 2)  | Versione Bluetooth                                      | 5.4                |
| Modello del processore *            | 275HX                        |                                                         |                    |
| Numero di core del processore       | 24                           |                                                         |                    |

| Processore                                              |                                                | Collegamento in rete                                  |                |
|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------|
| Numero di threads del processore                        | 24                                             | WWAN                                                  | Non installato |
| Frequenza del processore turbo massima                  | 5,4 GHz                                        | <b>Connettività</b>                                   |                |
| Core delle prestazioni                                  | 8                                              | Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A | 3              |
| Cores efficienti                                        | 16                                             | Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C | 1              |
| Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core | 5,4 GHz                                        | Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)                   | 1              |
| Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core   | 4,6 GHz                                        | Quantità porte HDMI *                                 | 1              |
| Frequenza di base del core delle prestazioni            | 2,7 GHz                                        | Versione HDMI                                         | 2.1            |
| Frequenza base core efficiente                          | 2,1 GHz                                        | Numero di porte Thunderbolt 5                         | 2              |
| Cache processore                                        | 36 MB                                          | Intel® Thunderbolt 5                                  | ✓              |
| Potenza di base del processore                          | 55 W                                           | Jack combinato per microfono/auricolare               | ✓              |
| Massima potenza turbo                                   | 160 W                                          | USB Sleep-and-Charge                                  | ✓              |
| Unità di elaborazione neurale (NPU)                     |                                                | Prestazione                                           |                |
| Unità di elaborazione neurale (NPU)                     | Intel AI Boost                                 | Chipset scheda madre                                  | Intel HM870    |
| Supporto di Sparsity                                    | ✓                                              | <b>Tastiera</b>                                       |                |
| 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 *                                       | 64 GB                                          | Lingua del sistema operativo                          | ITA, Inglese   |
| Tipo di RAM                                             | DDR5-SDRAM                                     | Software di prova                                     | Office         |
| Velocità memoria                                        | 5200 MHz                                       | Sistema operativo incluso *                           | Windows 11 Pro |
| Fattore di forma memoria                                | SO-DIMM                                        | <b>Batteria</b>                                       |                |
| Struttura memoria                                       | 2 x 32 GB                                      | Capacità della batteria *                             | 99,9 Wh        |
| Slot memoria                                            | 4x SO-DIMM                                     | <b>Gestione energetica</b>                            |                |
| RAM massima supportata *                                | 192 GB                                         | Adattatore dissipazione di potenza AC                 | 400 W          |
| Archiviazione                                           |                                                | Porta di ricarica USB Type-C *                        | ✓              |
| Capacità totale di archiviazione *                      | 4 TB                                           | Potenza di ricarica richiesta (min) *                 | 95 W           |
| Supporto di memoria *                                   | SSD                                            | Potenza di ricarica richiesta (max) *                 | 100 W          |
| Capacità SSD totale                                     | 4 TB                                           | Alimentazione USB                                     | ✓              |
| Numero di SSD installati                                | 2                                              | <b>Sicurezza</b>                                      |                |
| Capacità SSD                                            | 2 TB                                           | Windows Hello                                         | ✓              |
| Interfaccia Solid State Drive (SSD)                     | PCI Express 5.0                                | Modulo della piattaforma fidata (TPM)                 | ✓              |
| NVMe                                                    | ✓                                              | versione Trusted Platform Module (TPM)                | 2.0            |
| Dimensione SSD                                          | M.2                                            | <b>Certificati di sicurezza</b>                       |                |
| Tipo drive ottico *                                     | ✗                                              | Certificazione                                        | RoHS           |
| Lettore di schede integrato                             | ✓                                              | <b>Dimensioni e peso</b>                              |                |
| Tipi schede di memoria                                  | SD                                             | Larghezza                                             | 403 mm         |
| Grafica                                                 |                                                | Profondità                                            | 296,9 mm       |
| Produttore discreto GPU                                 | NVIDIA                                         | Altezza (anteriore)                                   | 2,39 cm        |
| Scheda grafica dedicata *                               | NVIDIA GeForce RTX 5080                        | Altezza (posteriore)                                  | 2,79 cm        |
| Memoria Grafica Dedicata                                | 16 GB                                          | Peso *                                                | 3,5 kg         |
| Tipo di memoria della scheda grafica                    | GDDR7                                          | <b>Contenuto dell'imballo</b>                         |                |
|                                                         |                                                | Adattatore AC/DC *                                    | ✓              |



0199275970757



199275970757

### 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.