





LAPTOP GAMER LENOVO LOQ 15IAX9 15.6 1920X1080 FULL HD INTEL CORE I5-12450HX NVIDIA GEFORCE RTX 4050 16GB 1TB SSD WINDOWS 11 HOME ESPANOL

Los videojuegos a maxima calidad de la mano de Intelu00ae Da un salto revolucionario hacia el rendimiento hibrido del mundo real con los procesadores Intelu00ae Core de 12.u00aa generacion. Gracias a su rendimiento revolucionario y nucleos eficaces, permiten transmitir, editar, jugar y grabar, ofreciendo el rendimiento que necesitas. Intelu00ae Thread Director mantiene tus juegos libres de interrupciones o limitaciones, mientras que la tecnologia Intelu00ae Turbo Boost aumenta tus velocidades de fotogramas durante las cargas maximas; de este modo, las tareas en segundo plano no te ralentizaran. Asimismo, Intelu00ae Wi-Fi 6 te ofrece acceso VIP sin retrasos para el trafico de Internet. Mas que rapidas Las GPU NVIDIAu00ae GeForce RTX serie 40 para portatiles alimentan los portatiles mas rapidos del mundo para jugadores y creadores. Creadas para la era de la IA, suponen un salto cuantico en cuanto al rendimiento con DLSS 3, que se basa en la inteligencia artificial, y abren las puertas a mundos virtuales realistas con un trazado de rayos completo. Ademias, el conjunto de tecnologias Max-Q optimiza el rendimiento del ordenador, la energia, la autonomia de la bateria y la acustica para lograr la maxima eficiencia. Disfruta de tres meses de Xbox Game Pass Ultimate en dispositivos Lenovo LOQ Juega a cientos de videojuegos de ordenador y a exitos de taquilla como Fortnite y League of Legends, con tus nuevos dispositivos Lenovo Legion o LOQ y 3 meses de Game Pass en ordenador, incluido el juego de EA. Se anaden nuevos juegos constantemente, asi que siempre tendras algo nuevo para jugar. \* \*Game Pass Ultimate para ordenador: la suscripcion continua automaticamente con el precio mensual normal a menos que se cancele. Sujeto a [xbox.com/subscriptionterms](https://xbox.com/subscriptionterms) \*Los tres meses gratuitos de XBOX Game Pass Ultimate solo estan disponibles para dispositivos con sistema operativo Windows y XBOX. Los dispositivos adquiridos sin sistema operativo no pueden acogerse a esta oferta. Una experiencia de juego refrescante En el mundo de los PC gaming, el diseno termico es un factor decisivo. Es por eso que Lenovo LOQ nunca renuncia a nada. Presentamos nuestro revolucionario diseno termico de hipercamara, donde dos ventiladores que giran en direcciones opuestas presurizan la camara en el centro del portatil, manteniendo los chips y el teclado ventilados, mientras te brinda energia adicional. En comparacion con el LOQ de la generacion anterior, esto reduce la temperatura de algunas superficies hasta 2 u2103 y reduce el ruido hasta 2 dB, para los jugadores que exigen lo mejor. Tanto si estas en mitad de una sesion de juego epica o disfrutando de la zona tranquila de la biblioteca, el Lenovo LOQ 15IAX9 te permite jugar los juegos mas intensos sin problemas. Control del juego sin esfuerzo Simplifica tus experiencias de juego y estudio con Lenovo AI Engine+, impulsado por el chip de IA LA1. Activa el modo de equilibrio en Lenovo Vantage y deja que la inteligencia artificial intervenga, adaptando la configuracion sobre la marcha. Despidete de las molestias de los ajustes manuales mientras alternas entre los deberes de la escuela que requieren un uso intensivo de la CPU y los videojuegos que consumen recursos de la GPU. Con Lenovo LOQ 15IAX9, disfrutaras del maximo rendimiento sin esfuerzo gracias a su inteligencia artificial. Mas fino, mas elegante, mas fuerte Con su acabado Luna Grey, el portatil gaming Lenovo LOQ 15IAX9 presenta un diseno basado en la simplicidad para una estetica minimalista. Ahora un 4 % mas fino que la generacion anterior, ofrece portabilidad mejorada en los desplazamientos. La luz intuitiva del boton de encendido indica los modos de ventilador, mientras que una camara de 720p o 1080p con obturador de privacidad electronica garantiza tu privacidad. Con puertos estrategicamente ubicados y una durabilidad que cumple con los estandares MIL-STD-810H, es perfecto para juegos, tareas escolares o streaming, dondequiera que te lleve la vida. Juega con todo lujo de detalles Sumergete en imagenes de gran nitidez en la pantalla de 39,62 cm (15,6") y relacion de aspecto de 16:9, junto con biseles estrechos en tres lados. Disfruta de una sorprendente resolucion FHD, rapidas frecuencias de actualizacion y alto brillo para una claridad excepcional. Ademias, la cobertura sRGB al 100 % mejora los colores, mientras que NVIDIAu00ae G-SYNCu00ae elimina las intermitencias y la fragmentacion de las imagenes. Ademias, la tecnologia Advanced Optimus alterna entre las tarjetas graficas integrada e independiente para optimizar el rendimiento, reducir la latencia y ampliar la duracion de la bateria

|                                                       |
|-------------------------------------------------------|
| Teclado                                               |
| Idioma del teclado                                    |
| Espanol                                               |
| Retroiluminacion de teclado                           |
| Si                                                    |
| Teclado numerico                                      |
| Si                                                    |
| Color de la retroiluminacion del teclado              |
| Blanco                                                |
| Dispositivo apuntador                                 |
| Touchpad                                              |
| Medios de almacenaje                                  |
| Capacidad total HDD                                   |
| No disponible                                         |
| Unidad de almacenamiento                              |
| SSD                                                   |
| Interfaz                                              |
| PCI Express 4.0                                       |
| Capacidad total eMMC                                  |
| No disponible                                         |
| Capacidad total de almacenaje                         |
| 1TB                                                   |
| Tarjeta de lectura integrada                          |
| No                                                    |
| Numero de unidades SSD instalados                     |
| 1                                                     |
| Memoria Intel® Optane™ instalada                      |
| No                                                    |
| NVMe                                                  |
| Si                                                    |
| Capacidad total SSD                                   |
| 1TB                                                   |
| Capacidad                                             |
| 1TB                                                   |
| Puertos e Interfaces                                  |
| Cantidad de puertos USB 2.0                           |
| No disponible                                         |
| Suministro de potencia USB (revision 2.0)             |
| Si                                                    |
| Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos              |
| 1                                                     |
| Cantidad de puertos tipo C USB 3.1 (3.1 Gen 2)        |
| 1                                                     |
| Combo de salida de auriculares / microfono del puerto |
| Si                                                    |
| Version HDMI                                          |
| 2.1                                                   |
| USB Type-C DisplayPort Alternate Mode                 |
| Si                                                    |
| Cantidad de puertos tipo A USB 3.1 (3.1 Gen 2)        |

|                                                |
|------------------------------------------------|
| 0                                              |
| Numero de puertos HDMI                         |
| 1                                              |
| Cantidad de puertos tipo C USB 3.0 (3.1 Gen 1) |
| 0                                              |
| Cantidad de puertos tipo A USB 3.0 (3.1 Gen 1) |
| 3                                              |
| Peso y dimensiones                             |
| Altura (frente)                                |
| 2.19 cm                                        |
| Altura (posterior)                             |
| 2.39 cm                                        |
| Profundidad                                    |
| 258.7 mm                                       |
| Ancho                                          |
| 359.9 mm                                       |
| Detalles tecnicos                              |
| Compliance certificates                        |
| RoHS                                           |
| Contenidos de caja                             |
| Lenovo LOQ M100 RGB Mouse                      |
| Memoria                                        |
| Ranuras de memoria                             |
| 2x SO-DIMM                                     |
| Disposicion de la memoria                      |
| 2 x 8 GB                                       |
| Tipo de memoria interna                        |
| DDR5                                           |
| Capacidad de memoria RAM                       |
| 16GB                                           |
| Memoria interna maxima                         |
| 32GB                                           |
| Velocidad de memoria del reloj                 |
| 4800MHz                                        |
| Canales de memoria                             |
| Doble canal                                    |
| Exhibicion                                     |
| Diagonal de la pantalla                        |
| 15.6"                                          |
| Pantalla tactil                                |
| No                                             |
| Tipo de pantalla                               |
| IPS                                            |
| Maxima velocidad de actualizacion              |
| 144Hz                                          |
| Razon de contraste (tipica)                    |
| 1000:1                                         |
| Relacion de aspecto nativa                     |
| 16:9                                           |
| Gama de colores                                |

100%

Resolucion de la pantalla

1920x1080 Full HD

RGB colour space

sRGB

Tipo HD

Full HD

Retroiluminacion LED

Si

Brillo de pantalla

300 cd / m<sup>2</sup>

Otras características

Pantalla antirreflejante

Si

Control de energia

Potencia de adaptador AC

170 W

Frecuencia de adaptador AC

50 - 60 Hz

Voltaje de entrada de adaptador AC

100 - 240 V

Bateria

Capacidad de bateria (vatio-hora)

60 Wh

Tiempo continuo de reproduccion de video

6.9 h

Tecnologia de bateria

Polimero de litio

Autonomia

5.2 h

Carga rapida

Si

Diseno

Material de la carcasa

Acrilonitrilo butadieno estireno (ABS), Policarbonato (PC)

Nombre del color

Luna Grey

Tipo de producto

Computadora portatil

Color del producto

Gris

Factor de forma

M.2

Posicionamiento de mercado

Juego

Software

Idioma del sistema operativo

Espanol

Sistema operativo instalado

Windows 11 Home

|                                                   |
|---------------------------------------------------|
| Software incluido                                 |
| Office Trial                                      |
| Conexion                                          |
| Estandar Wi-Fi                                    |
| Wi-Fi 6                                           |
| Tipo de antena                                    |
| 2x2                                               |
| Condiciones ambientales                           |
| Intervalo de humedad relativa durante almacenaje  |
| 5 - 95%                                           |
| Intervalo de temperatura operativa                |
| 5 - 35 Â°C                                        |
| Intervalo de temperatura de almacenaje            |
| 5 - 43 Â°C                                        |
| Intervalo de humedad relativa para funcionamiento |
| 8 - 95%                                           |
| Altura maxima de envio                            |
| 3048 m                                            |
| Procesador                                        |
| Fabricante de procesador                          |
| Intel                                             |
| Maxima potencia del turbo                         |
| 157 W                                             |
| Frecuencia del procesador turbo                   |
| 4.40GHz                                           |
| Nucleos de rendimiento                            |
| 4                                                 |
| Cache del procesador                              |
| 12MB                                              |
| Familia de procesador                             |
| Intel Core                                        |
| Modelo del procesador                             |
| i5-12450HX                                        |
| Nucleos eficientes                                |
| 4                                                 |
| Turbo frecuencia maxima del nucleo de eficiencia  |
| 3.1 GHz                                           |
| Turbo frecuencia maxima del nucleo de rendimiento |
| 4.4 GHz                                           |
| Circuito integrado de tarjeta madre               |
| Intel HM670                                       |
| Tipo de cache en procesador                       |
| Smart Cache                                       |
| Generacion del procesador                         |
| Intel Core i5-12xxx                               |
| Numero de nucleos de procesador                   |
| 8                                                 |
| Potencia base del procesador                      |
| 55 W                                              |
| Numero de filamentos de procesador                |

12

Audio

Sistema de audio

Nahimic Audio

Numero de altavoces incorporados

2

Chip de sonido

Realtek ALC3287

Microfono incorporado

Si

Potencia de altavoz

2 W

numero de microfonos

2

Seguridad

Proteccion con contrasena

BIOS, Unidad de disco duro, Encendido, Supervisor

Lector de huella digital

No

Proteccion mediante contrasena

Si

Version de Trusted Platform Module (TPM)

2.0

Modulo de plataforma confiable (TPM)

Si

Impulsion optica

Tipo de unidad optica

No

Empaquetado

Raton incluido

Si

Graficos

Adaptador de graficos discreto

Si

Discrete GPU manufacturer

NVIDIA

Linea de la tarjeta grafica

GeForce

Fabricante de GPU (unidad de procesamiento grafico) integrada

Intel

Modelo de graficos en tarjeta

Intel UHD Graphics

Graficos discretos memoria del adaptador

6GB

Modelo de adaptador de graficos discretos

GeForce RTX 4050

Adaptador grafico en tablero

Si

Fabricante de GPU

NVIDIA

|                                                   |
|---------------------------------------------------|
| On-board graphics adapter family                  |
| Intel® UHD Graphics                               |
| Tipo de memoria de graficos discretos             |
| GDDR6                                             |
| Camara fotografica                                |
| Camara frontal                                    |
| Si                                                |
| Front camera HD type                              |
| HD                                                |
| Camara con configuracion de privacidad            |
| Si                                                |
| Resolucion de la camara delantera                 |
| 1280 x 720 Pixeles                                |
| Red                                               |
| Conexion a red movil                              |
| No                                                |
| Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos |
| 100/1000Mbit/s                                    |
| Ethernet                                          |
| Si                                                |
| Wi-Fi estandares                                  |
| Wi-Fi 6 (802.11ax)                                |
| Bluetooth                                         |
| Si                                                |
| Version de Bluetooth                              |
| 5.2                                               |
| WWAN                                              |
| No instalado                                      |
| Aprobaciones reguladoras                          |
| Certificacion                                     |
| ErP Lot 3                                         |
| TUV Rheinland Low Blue Light (Software Solution)  |
| \$18,553.46MN                                     |