



## Lenovo LOQ 15IAX9 Intel® Core™ i5 i5-12450HX Computadora portátil 39.6 cm (15.6") Full HD 16 GB DDR5- SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 4050 Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Home Español Gris

Lenovo LOQ 15IAX9, Intel® Core™ i5, 39.6 cm (15.6"), 1920 x 1080 Píxeles, 16 GB, 1 TB, Windows 11 Home

SKU: 83GS009QLM

### Información Técnica

Marca: **Lenovo**

Modelo del procesador: **i5-12450HX**

Fabricante de procesador: **Intel**

Memoria interna: **16 GB**

Diagonal de la pantalla: **39.6 cm (15.6")**

Resolución de la pantalla: **1920 x 1080 Píxeles**

Capacidad total de almacenaje: **1 TB**

Unidad de almacenamiento: **SSD**

Sistema operativo instalado: **Windows 11 Home**

Color del producto: **Gris**

Tipo de producto: **Computadora portátil**

Modelo de gráficos en tarjeta: **Intel® UHD Graphics**





## Aspectos destacados

### Los videojuegos a máxima calidad de la mano de Intel®

Da un salto revolucionario hacia el rendimiento híbrido del mundo real con los procesadores Intel® Core™ de 12.<sup>a</sup> generación. Gracias a su rendimiento revolucionario y núcleos eficaces, permiten transmitir, editar, jugar y grabar, ofreciendo el rendimiento que necesitas. Intel® Thread Director mantiene tus juegos libres de interrupciones o limitaciones, mientras que la tecnología Intel® Turbo Boost aumenta tus velocidades de fotogramas durante las cargas máximas; de este modo, las tareas en segundo plano no te ralentizarán. Asimismo, Intel® Wi-Fi 6 te ofrece acceso VIP sin retrasos para el tráfico de Internet.

### Más que rápidas

Las GPU NVIDIA® GeForce RTX™ serie 40 para portátiles alimentan los portátiles más rápidos del mundo para jugadores y creadores. Creadas para la era de la IA, suponen un salto cuántico 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. Además, el conjunto de tecnologías Max-Q optimiza el rendimiento del ordenador, la energía, la autonomía de la batería y la acústica para lograr la máxima eficiencia.

### Disfruta de tres meses de Xbox Game Pass Ultimate en dispositivos Lenovo LOQ

Juega a cientos de videojuegos de ordenador y a éxitos 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 añaden nuevos juegos constantemente, así que siempre tendrás algo nuevo para jugar. \*

\*Game Pass Ultimate para ordenador: la suscripción continúa automáticamente 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 están 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 diseño térmico es un factor decisivo. Es por eso que Lenovo LOQ nunca renuncia a nada. Presentamos nuestro revolucionario diseño térmico de hipercámara, donde dos ventiladores que giran en direcciones opuestas presurizan la cámara en el centro del portátil, manteniendo los chips y el teclado ventilados, mientras te brinda energía adicional. En comparación con el LOQ de la generación anterior, esto reduce la temperatura de algunas superficies hasta 2 °C y reduce el ruido hasta 2 dB, para los jugadores que exigen lo mejor. Tanto si estás en mitad de una sesión de juego épica o disfrutando de la zona tranquila de la biblioteca, el Lenovo LOQ 15IAX9 te permite jugar los juegos más 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 configuración sobre la marcha. Despídete 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, disfrutarás del máximo rendimiento sin esfuerzo gracias a su inteligencia artificial.

### Más fino, más elegante, más fuerte

Con su acabado Luna Grey, el portátil gaming Lenovo LOQ 15IAX9 presenta un diseño basado en la simplicidad para una estética minimalista. Ahora un 4 % más fino que la generación anterior, ofrece portabilidad mejorada en los desplazamientos. La luz intuitiva del botón de encendido indica los modos de ventilador, mientras que una cámara de 720p o 1080p con obturador de privacidad electrónica garantiza tu privacidad. Con puertos estratégicamente ubicados y una durabilidad que cumple con los estándares MIL-STD-810H, es perfecto para juegos, tareas escolares o streaming, dondequiera que te lleve la vida.

### Juega con todo lujo de detalles

Sumérgete en imágenes de gran nitidez en la pantalla de 39,62 cm (15,6") y relación de aspecto de 16:9, junto con biseles estrechos en tres lados. Disfruta de una sorprendente resolución FHD, rápidas frecuencias de actualización y alto brillo para una claridad excepcional. Además, la cobertura sRGB al 100 % mejora los colores, mientras que NVIDIA® G-SYNC® elimina las intermitencias y la fragmentación de las imágenes. Además, la tecnología Advanced Optimus alterna entre las tarjetas gráficas integrada e independiente para optimizar el rendimiento, reducir la latencia y ampliar la duración de la batería para disfrutar de una experiencia de juego incomparable.

### Sonido envolvente en 3D

Alcanza nuevos niveles en tu juego con Nahimic® Audio de SteelSeries en el portátil gaming Lenovo LOQ 15IAX9. Diseñado específicamente para los jugadores, ofrece sonido 3D envolvente para mejorar tu experiencia de juego. Comunícate con tus compañeros de equipo con una calidad nítida o mezcla y comparte pistas de audio como un profesional. Nahimic no solo mejora tu juego, te sumerge en él.

## Especificaciones

### Diseño

Nombre del color: **Luna Grey**

Tipo de producto: **Computadora portátil**

Color del producto: **Gris**

Factor de forma: **Concha**

Material de la cubierta: **Acrilonitrilo butadieno estireno (ABS), Policarbonato (PC)**

Posicionamiento de mercado: **Juego**

### Exhibición

Diagonal de la pantalla: **39.6 cm (15.6")**

Resolución de la pantalla: **1920 x 1080 Píxeles**

Pantalla táctil: **No**

Tipo HD: **Full HD**

Tipo de panel: **IPS**

Retroiluminación LED: **Si**

Relación de aspecto nativa: **16:9**

Pantalla antirreflejante: **Si**

Brillo de pantalla: **300 cd / m<sup>2</sup>**

Espacio de color RGB: **sRGB**

Gama de colores: **100%**

Máxima velocidad de actualización: **144 Hz**

Razón de contraste (típica): **1000:1**

### Procesador

Fabricante de procesador: **Intel**

Familia de procesador: **Intel® Core™ i5**

Generación de procesadores: **Intel® Core™ i5 de 12ma Generación**

Modelo del procesador: **i5-12450HX**

Núcleos del procesador: **8**

Filamentos de procesador: **12**

Frecuencia del procesador turbo: **4.4 GHz**

Núcleos de rendimiento: **4**

Núcleos eficientes: **4**

Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento: **4.4 GHz**

Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia: **3.1 GHz**

Caché del procesador: **12 MB**

Tipo de caché en procesador: **Smart Cache**

Potencia base del procesador: **55 W**

Máxima potencia del turbo: **157 W**

### Memoria

Memoria interna: **16 GB**

Tipo de memoria interna: **DDR5-SDRAM**

Velocidad de memoria del reloj: **4800 MHz**

Factor de forma de memoria: **SO-DIMM**

Diseño de memoria (ranuras x tamaño): **2 x 8 GB**

Ranuras de memoria: **2x SO-DIMM**

Memoria interna máxima: **32 GB**

Canales de memoria: **Doble canal**

### Medios de almacenaje

Capacidad total de almacenaje: **1 TB**

Unidad de almacenamiento: **SSD**

Capacidad total de las unidades SSD: **1 TB**

Número de unidades SSD instalados: **1**

SDD, capacidad: **1 TB**

Interfaces del SDD: **PCI Express 4.0**

NVMe: **Si**

Factor de formato SSD: **M.2**

Memoria Intel® Optane™ instalada: **No**

Tipo de unidad óptica: **No**

Lector de tarjeta integrado: **No**

### Gráficos

Fabricante discreto de Unidad de Procesamiento Gráfico (GPU): **NVIDIA**

Modelo de adaptador de gráficos discretos: **NVIDIA GeForce RTX 4050**

Capacidad memoria de adaptador gráfico: **6 GB**

Tipo de memoria de gráficos discretos: **GDDR6**

Adaptador gráfico en tablero: **Si**

Fabricante de GPU a bordo: **Intel**

Adaptador de gráficos discreto: **Si**

Familia de adaptador gráfico incorporado: **Intel® UHD Graphics**

Modelo de gráficos en tarjeta: **Intel® UHD Graphics**

### Audio

Chip de sonido: **Realtek ALC3287**

Sistema de audio: **Nahimic Audio**

Número de altavoces incorporados: **2**

Potencia de altavoz: **2 W**

Micrófono incorporado: **Si**

número de micrófonos: **2**

### Cámara fotográfica

Cámara frontal: **Si**

Resolución de la cámara delantera: **1280 x 720 Píxeles**

Tipo de cámara frontal HD: **HD**

Cámara con configuración de privacidad: **Si**

### Red

Máximo estándar Wi-Fi: **Wi-Fi 6 (802.11ax)**

Estándares de Wi-Fi: **Wi-Fi 6 (802.11ax)**

Conexión de redes móviles: **No**

Tipo de antena: **2x2**

Ethernet: **Si**

Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: **100,1000 Mbit/s**

Bluetooth: **Si**

Versión de Bluetooth: **5.2**

WWAN: **No instalado**

## Puertos e Interfaces

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): **3**

Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): **1**

Puertos Ethernet LAN (RJ-45): **1**

Número de puertos HDMI: **1**

Versión HDMI: **2.1**

Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto: **Si**

USB Type-C DisplayPort Alternate Mode: **Si**

## Desempeño

Chipset de tarjeta madre: **Intel HM670**

## Teclado

Dispositivo apuntador: **Touchpad**

Teclado numérico: **Si**

Retro iluminación de teclado: **Si**

Color de la retroiluminación del teclado: **Blanco**

Idioma del teclado: **Español**

## Software

Idioma del sistema operativo: **Español**

Sistema operativo instalado: **Windows 11 Home**

Software incluido: **Office Trial**

## Batería

Tecnología de batería: **Polímero de litio**

Capacidad de la batería: **60 Wh**

Duración de la batería (máxima): **5.2 h**

Tiempo continuo de reproducción de video: **6.9 h**

Carga rápida: **Si**

## Control de energía

Potencia de adaptador AC: **170 W**

Frecuencia de adaptador AC: **50 - 60 Hz**

Voltaje de entrada de adaptador AC: **100 - 240 V**

Suministro de potencia USB: **Si**

## Seguridad

Lector de huella digital: **No**

Módulo de plataforma confiable (TPM): **Si**

Versión de Trusted Platform Module (TPM): **2.0**

Protección mediante contraseña: **Si**

Protección con contraseña: **BIOS, Unidad de disco duro, Encendido, Supervisor**

### Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **5 - 35 °C**

Intervalo de temperatura de almacenaje: **5 - 43 °C**

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **8 - 95%**

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: **5 - 95%**

Altitud máxima de envío: **3048 m**

### Certificados

Certificados de cumplimiento: **RoHS**

Certificación: **ErP Lot 3 TÜV Rheinland Low Blue Light (Software Solution)**

### Peso y dimensiones

Ancho: **359.9 mm**

Profundidad: **258.7 mm**

Altura (frente): **2.19 cm**

Altura (posterior): **2.39 cm**

Peso: **2.38 kg**

### Contenido del empaque

Ratón incluido: **Si**

### Detalles técnicos

Link: <https://mcashop.mx/producto/598031/lenovo-loq-15iax9-intel-core-i5-i5-12450hx-computadora-portatil-396-cm-156-full-hd-16-gb-ddr5-sdram-1-tb-ssd-nvidia-geforce-rtx-4050-wi-fi-6-80211ax-windows-11-home-espanol-gris>