



Lenovo LOQ 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 Gris

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

SKU: 83GS009QLM

Información Técnica

Marca: **Lenovo**

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

Fabricante de procesador: **Intel**

Sistema operativo instalado: **Windows 11 Home**

Capacidad de batería: **60 Wh**

Capacidad total de almacenaje: **1 TB**

Unidad de almacenamiento: **SSD**

Memoria interna: **16 GB**

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

Color del producto: **Gris**

Tipo de producto: **Computadora portátil**

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

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

Aspectos destacados

Lenovo LOQ. Tipo de producto: Computadora portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel® Core™ i5, Modelo del procesador: i5-12450HX. Diagonal de la pantalla: 39.6 cm (15.6"), Tipo HD: Full HD, Resolución de la pantalla: 1920 x 1080 Pixeles. Memoria interna: 16 GB, Tipo de memoria interna: DDR5-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 1 TB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel® UHD Graphics, Modelo de adaptador de gráficos discretos: NVIDIA GeForce RTX 4050. Sistema operativo instalado: Windows 11 Home. Color del producto: Gris

Especificaciones

Diseño
Nombre del color: Luna Grey
Tipo de producto: Computadora portátil
Color del producto: Gris
Factor de forma: Concha
Material de la cubierta: Acrlonitrilo 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 Pixeles
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 / m²**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 cache 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 Pixeles**

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
Idioma del teclado: Español
Teclado numérico: Si
Retro iluminación de teclado: Si
Color de la retroiluminación del teclado: Blanco
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 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

Contenidos de caja: **Lenovo LOQ M100 RGB Mouse**

Link: <https://mcashop.mx/producto/598031/lenovo-loq-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-gris>