



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**

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

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

Memoria interna: **16 GB**

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

Unidad de almacenamiento: **SSD**

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 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**

Suministro de potencia USB: **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**

SeguridadLector 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>