



Lenovo LOQ Intel® Core™ i5 i5-12450H Computadora portátil 39.6 cm (15.6") Full HD 8 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD NVIDIA GeForce RTX 2050 Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Home Gris

Lenovo LOQ, Intel® Core™ i5, 39.6 cm (15.6"), 1920 x 1080 Pixeles, 8 GB, 512 GB, Windows 11 Home

SKU: 82XV00PRLM

Información Técnica

Marca: **Lenovo**

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

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

Memoria interna: **8 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: i5-12450H. Diagonal de la pantalla: 39.6 cm (15.6"), Tipo HD: Full HD, Resolución de la pantalla: 1920 x 1080 Pixeles. Memoria interna: 8 GB, Tipo de memoria interna: DDR5-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 512 GB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel® UHD Graphics, Modelo de adaptador de gráficos discretos: NVIDIA GeForce RTX 2050. Sistema operativo instalado: Windows 11 Home. Color del producto: Gris

Especificaciones

Diseño
Nombre del color: Storm Grey
Tipo de producto: Computadora portátil
Color del producto: Gris
Factor de forma: Concha
Material de la cubierta: Acrlonitrilo butadieno estireno (ABS), Policarbonato (PC)
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: 350 cd / m²

Espacio de color RGB: **NTSC**

Gama de colores: **45%**

Máxima velocidad de actualización: **60 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: **i5-12450H**

Núcleos del procesador: **8**

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: **3.3 GHz**

Caché del procesador: **12 MB**

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

Potencia base del procesador: **45 W**

Máxima potencia del turbo: **95 W**

Memoria

Memoria interna: **8 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): **1 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: **512 GB**

Unidad de almacenamiento: **SSD**

Capacidad total de las unidades SSD: **512 GB**

Número de unidades SSD instalados: **1**

SDD, capacidad: **512 GB**

Interfaces del SDD: **PCI Express 4.0**

NVMe: **Si**Factor de formato SSD: **M.2**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 2050**Capacidad memoria de adaptador gráfico: **4 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: **1920 x 1080 Píxeles**Tipo de cámara frontal HD: **Full HD**Cámara con configuración de privacidad: **Si**Tipo de privacidad: **Persiana de privacidad****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): **1**

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

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® SoC**

Teclado

Dispositivo apuntador: **Touchpad**

Idioma del teclado: **Español**

Teclado numérico: **Si**

Retro iluminación de teclado: **Si**

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

Software

Arquitectura del sistema operativo: **64-bit**

Idioma del sistema operativo: **Español**

Software de prueba: **Office**

Sistema operativo instalado: **Windows 11 Home**

Batería

Tecnología de batería: **Polímero de litio**

Capacidad de batería: **60 Wh**

Duración de la batería (máxima): **5.32 h**

Tiempo continuo de reproducción de video: **4.72 h**

Carga rápida: **Si**

Control de energía

Potencia de adaptador AC: **135 W**

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

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

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 RoHS**

Sustentabilidad

Cumplimiento de la sostenibilidad: **Si**

Peso y dimensiones

Ancho: **359.6 mm**

Profundidad: **264.8 mm**

Altura (frente): **2.21 cm**

Altura (posterior): **2.52 cm**

Peso: **2.4 kg**

Link: <https://mcashop.mx/producto/595821/lenovo-loq-intel-core-i5-i5-12450h-computadora-portal-396-cm-156-full-hd-8-gb-ddr5-sdram-512-gb-ssd-nvidia-geforce-rtx-2050-wi-fi-6-80211ax-windows-11-home-gris>