



## ASUS ROG Strix SCAR 18 G835LX Intel Core Ultra 9 275HX Computadora portátil 45.7 cm (18") WQXGA 64 GB DDR5- SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5090 Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Home Negro

ASUS ROG Strix SCAR 18 G835LX, Intel Core Ultra 9, 45.7 cm (18"), 2560 x 1600 Pixeles, 64 GB, 1 TB, Windows 11 Home

SKU: 90NR0LF1-M00170

### Información Técnica

Marca: **Asus**

Modelo del procesador: **275HX**

Fabricante de procesador: **Intel**

Sistema operativo instalado: **Windows 11 Home**

Capacidad de batería: **90 Wh**

Capacidad total de almacenaje: **1 TB**

Unidad de almacenamiento: **SSD**

Memoria interna: **64 GB**

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

Color del producto: **Negro**

Tipo de producto: **Computadora portátil**

Diagonal de la pantalla: **45.7 cm (18")**

Resolución de la pantalla: **2560 x 1600 Pixeles**

### Aspectos destacados

La ROG Strix SCAR 18 está potenciada por el procesador Intel® Core™ Ultra 9 275HX con 24 núcleos, 24 hilos, y velocidad de hasta 5.4 GHz, además de Intel® AI Boost NPU, esta máquina garantiza un rendimiento sin igual. Su GPU NVIDIA® GeForce RTX™ 5090 para Laptop junto con el MUX Switch y NVIDIA® Advanced Optimus lleva los gráficos a niveles extraordinarios, con tecnología DLSS 4 y trazado de rayos en tiempo real.

Las laptops ROG Strix siempre han destacado por su iluminación RGB, pero la ROG Strix SCAR 18 de 2025 eleva el estándar. Por primera vez, cuenta con una barra de luz RGB envolvente en la base del chasis, ofreciendo un resplandor de 360 grados que casi hace que la laptop parezca flotar sobre tu escritorio.

La pantalla ROG Nebula HDR asegura colores vibrantes y detalles increíbles, mientras que su almacenamiento de 1TB PCIe® 4.0 NVMe™ M.2 y batería de 90Wh te permiten jugar o trabajar sin interrupciones.

### Especificaciones

#### Diseño

Nombre del color: **Off Black**

Tipo de producto: **Computadora portátil**

Color del producto: **Negro**

Factor de forma: **Concha**

Posicionamiento de mercado: **Juego**

Año de introducción: **2025**

#### Exhibición

Diagonal de la pantalla: **45.7 cm (18")**

Resolución de la pantalla: **2560 x 1600 Pixeles**

Pantalla táctil: **No**

Tipo HD: **WQXGA**

Tipo de panel: **Mini LED**

Relación de aspecto nativa: **16:10**

Pantalla antirreflejante: **Si**

Espacio de color RGB: **DCI-P3**

Gama de colores: **100%**

Máxima velocidad de actualización: **240 Hz**

Alto Rango Dinámico (HDR): **Si**

Tecnología de alto rango dinámico (HDR): **Dolby Vision**

## Procesador

Fabricante de procesador: **Intel**

Familia de procesador: **Intel Core Ultra 9**

Generación de procesadores: **Intel Core Ultra (Series 2)**

Modelo del procesador: **275HX**

Núcleos del procesador: **24**

Filamentos de procesador: **24**

Frecuencia del procesador turbo: **5.4 GHz**

Núcleos de rendimiento: **8**

Núcleos eficientes: **16**

Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento: **5.4 GHz**

Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia: **4.6 GHz**

Frecuencia base de los núcleos de rendimiento: **2.7 GHz**

Frecuencia base del núcleo eficiente: **2.1 GHz**

Caché del procesador: **36 MB**

Potencia base del procesador: **55 W**

Máxima potencia del turbo: **160 W**

## Unidad procesadora neuronal (NPU por sus siglas en inglés)

Unidad de procesamiento neuronal (NPU por sus siglas en inglés): **Intel AI Boost**

Compatibilidad con Sparsity: **Si**

Compatibilidad con efectos de Windows Studio: **Si**

Marcos de software de IA compatibles con NPU: **DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN**

Rendimiento total del procesador hasta: **36 TOPs**

Rendimiento de la NPU hasta: **13 TOPs**

Rendimiento de GPU hasta: **8 TOPs**

## Memoria

Memoria interna: **64 GB**

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

Velocidad de memoria del reloj: **5600 MHz**

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

Diseño de memoria (ranuras x tamaño): **2 x 32 GB**

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

Memoria interna máxima: **64 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 SSD: **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 5090**

Capacidad memoria de adaptador gráfico: **24 GB**

Tipo de memoria de gráficos discretos: **GDDR7**

Adaptador gráfico en tablero: **Si**

Fabricante de GPU a bordo: **Intel**

Adaptador de gráficos discreto: **Si**

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

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

NVIDIA G-SYNC: **Si**

### **Audio**

Sistema de audio: **Smart Amp**

Número de altavoces incorporados: **4**

Micrófono incorporado: **Si**

### **Cámara fotográfica**

Cámara frontal: **Si**

Tipo de cámara frontal HD: **Full HD**

Cámara infrarroja (IR): **Si**

### **Red**

Máximo estándar Wi-Fi: **Wi-Fi 7 (802.11be)**

Estándares de Wi-Fi: **Wi-Fi 7 (802.11be)**

Conexión de redes móviles: **No**

Tipo de antena: **2x2**

Ethernet: **Si**

Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: **10,100,1000,2500 Mbit/s**

Bluetooth: **Si**

Versión de Bluetooth: **5.4**

### **Puertos e Interfaces**

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): **3**

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

Número de puertos HDMI: **1**

Versión HDMI: **2.1**

Cantidad de puertos Thunderbolt 5: **2**

Intel® Thunderbolt 5: **Si**

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

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

## Desempeño

Chipset de tarjeta madre: **Intel HM870 Express**

Índice de reparabilidad: **9.9**

## Teclado

Dispositivo apuntador: **Touchpad**

Teclado numérico: **Si**

Retro iluminación de teclado: **Si**

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

Zona de retroiluminación del teclado: **RGB por tecla**

Llave Copilot: **Si**

## Software

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

Microsoft Copilot: **Si**

Sistema operativo instalado: **Windows 11 Home**

## Batería

Tecnología de batería: **Ión de litio**

Número de celdas de batería: **4**

Capacidad de batería: **90 Wh**

Carga rápida: **Si**

Tiempo de carga rápida (50%): **30 min**

## Control de energía

Potencia de adaptador AC: **380 W**

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

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

Corriente de salida de adaptador AC: **19 A**

Voltaje de salida de adaptador AC: **20 V**

Enchufe de entrada de CC: **Si**

Puerto de carga USB Tipo-C: **Si**

Suministro de potencia USB: **Si**

## Seguridad

Reconocimiento de cara: **Si**

Windows Hello: **Si**

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

Protección mediante contraseña: **Si**

Protección con contraseña: **BIOS, Usuario**

### **Peso y dimensiones**

Ancho: **399 mm**

Profundidad: **298 mm**

Altura (frente): **2.35 cm**

Altura (posterior): **3.2 cm**

Peso: **3.3 kg**

### **Contenido del empaque**

Adaptador AC incluido: **Si**

Link: <https://mcashop.mx/producto/671394/asus-rog-strix-scar-18-g835lx-intel-core-ultra-9-275hx-computadora-portatil-457-cm-18-wqxga-64-gb-ddr5-sdram-1-tb-ssd-nvidia-geforce-rtx-5090-wi-fi-7-80211be-windows-11-home-negro>