



## ASUS ROG Strix SCAR 18 G835LX-SA046W 45,7 cm (18") DDR5-SDRAM NVIDIA GeForce RTX 5090 Wi-Fi 7 (802.11be)

Ref.: PT23178009 P/N: 90NR0LF1-M003X0

### Detalle del producto

Lo mejor de lo mejorEl 2025 Strix SCAR 18 ofrece la mejor experiencia de juego con Windows 11 Home, con procesador Intel® Core™ de última generación y GPU NVIDIA® GeForce RTX™ para portátiles de última generación con Advanced Optimus. Este excelente hardware se complementa con hasta de RAM DDR5 de almacenamiento PCIe 4.0, con ranuras de memoria actualizables a RAM DDR5 a y ranuras SSD totalmente compatibles con PCIe Gen 5, lo que garantiza que siempre tendrás ventaja sobre la competencia.

- Pantalla de 18" WQXGA 2560 x 1600 pixeles, 240Hz, Mini LED
- Procesador Intel Core Ultra 9 275HX (24C/undefined 5.4GHz, 36MB)
- Memoria RAM de 64GB SO-DIMM DDR5 5600MHz
- Almacenamiento de 4TB SSD M.2 NVMe PCIe
- Tarjeta gráfica NVIDIA GeForce RTX 5090 24GB GDDR7
- Sistema Operativo: Windows 11 Home

### Ficha tecnica

Specs [Iccat](#)

Intel Core Ultra 9 275HX (36MB Cache), 64GB DDR5-SDRAM, 4000GB SSD, 45.7 cm (18") WQXGA 2560 x 1600 Mini LED, Intel Graphics, NVIDIA GeForce RTX 5090 (24GB GDDR7), LAN, WLAN, Webcam, Windows 11 Home 64-bit

#### Lo mejor de lo mejor

El 2025 Strix SCAR 18 ofrece la mejor experiencia de juego con Windows 11 Home, con procesador Intel® Core™ de última generación y GPU NVIDIA® GeForce RTX™ para portátiles de última generación con Advanced Optimus. Este excelente hardware se complementa con hasta de RAM DDR5 de almacenamiento PCIe 4.0, con ranuras de memoria actualizables a RAM DDR5 a y ranuras SSD totalmente compatibles con PCIe Gen 5, lo que garantiza que siempre tendrás ventaja sobre la competencia. Pantalla de 18" WQXGA 2560 x 1600 pixeles, 240Hz, Mini LED Procesador Intel Core Ultra 9 275HX (24C/undefined 5.4GHz, 36MB) Memoria RAM de 64GB SO-DIMM DDR5 5600MHz Almacenamiento de 4TB SSD M.2 NVMe PCIe Tarjeta gráfica NVIDIA GeForce RTX 5090 24GB GDDR7 Sistema Operativo: Windows 11 Home

Fabricante de procesador Intel

Familia de procesador Intel Core Ultra 9

Tipo de producto Portátil

Diagonal de la pantalla 45,7 cm (18")

Resolución de la pantalla 2560 x 1600 Pixeles

Pantalla táctil No

Memoria interna 64 GB

Capacidad total de almacenaje4 TB  
Unidad de almacenamientoSSD  
Sistema operativo instaladoWindows 11 Home  
Conexión a red móvilNo  
Adaptador gráfico incorporadoSi  
Adaptador de gráficos discretoSi  
Color del productoNegro  
Nombre del colorOff Black  
Peso3,48 kg  
Arquitectura del sistema operativo64 bits  
Generación del procesadorIntel Core Ultra (Series 2)  
Modelo del procesador275HX  
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)3  
Dispositivo apuntadorTouchpad  
Tecnología de bateríaión de litio  
Adaptador AC incluidoSi  
Número de celdas de batería4  
Número de núcleos de procesador24  
Capacidad de batería90 Wh  
Número de hilos de ejecución24  
Frecuencia del procesador turbo5,4 GHz  
Núcleos de rendimiento8  
Núcleos de eficiencia16  
Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento5,4 GHz  
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia4,6 GHz  
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos1  
Frecuencia base de núcleo de rendimiento2,7 GHz  
Frecuencia base de núcleo eficiente2,1 GHz  
Tipo HDWQXGA  
Número de puertos HDMI1  
Versión HDMI2.1  
Teclado numéricoSi  
Tipo de memoria internaDDR5-SDRAM  
Retroiluminación de tecladoSi  
Color de la retroiluminación del tecladoRGB  
Zona retroiluminada del tecladolluminación RGB por tecla  
Cantidad de puertos Thunderbolt 52  
Intel® Thunderbolt 5Si  
Combo de salida de auriculares / micrófono del puertoSi  
Potencia de adaptador AC380 W  
Software de prueba1-month trial for new Microsoft 365 customers. Credit card required.  
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) externaNVIDIA  
Modelo de adaptador de gráficos discretosNVIDIA GeForce RTX 5090  
Frecuencia de adaptador AC50 - 60 Hz  
Estándar Wi-FiWi-Fi 7 (802.11be)  
Capacidad memoria de adaptador gráfico24 GB  
Bolsa incluidaSi  
Wi-Fi estándaresWi-Fi 7 (802.11be)  
Tipo de memoria de gráficos discretosGDDR7  
Voltaje de entrada de adaptador AC100 - 240 V  
Tipo de antena2x2  
Forma de factor de memoriaSO-DIMM  
Corriente de salida de adaptador AC19 A  
EthernetSi

Velocidad de memoria del reloj 5600 MHz  
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos 10, 100, 1000, 2500 Mbit/s  
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integrada Intel  
Sistema de audio Smart Amp  
Familia de adaptador gráfico incorporado Intel Graphics  
Voltaje de salida de adaptador AC 20 V  
Tipo de pantalla Mini LED  
Modelo de adaptador gráfico incorporado Intel Graphics  
Bluetooth Si  
Relación de aspecto nativa 16:10  
Retroiluminación LED Si  
Disposición de la memoria 2 x 32 GB  
Versión de Bluetooth 5.4  
Pantalla antirreflectante Si  
Reconocimiento de cara Si  
Ranuras de memoria 2x SO-DIMM  
Windows Hello Si  
Caché del procesador 36 MB  
Número de altavoces incorporados 4  
Brillo máximo de la pantalla (HDR) 1200 cd / m<sup>2</sup>  
Memoria interna máxima 64 GB  
Módulo de plataforma confiable (TPM) Si  
Chipset Intel HM870 Express  
Cámara frontal Si  
Capacidad total de SSD 4 TB  
Tipo de cámara frontal HD Full HD  
Protección mediante contraseña Si  
Unidad de procesamiento neuronal (NPU) Intel AI Boost  
Ancho 399 mm  
Profundidad 298 mm  
Factor de forma Concha  
Cámara infrarroja (IR) Si  
Posicionamiento de mercado Juego  
Altura (frente) 2,35 cm  
NVMe Si  
Interfaces del SSD PCI Express 4.0  
Año de introducción 2025  
Protección con contraseña BIOS, Usuario  
Altura (posterior) 3,2 cm  
Factor de forma de disco SSD M.2  
Soporte de dispersión Si  
Soporte de efectos de Windows Studio Si  
Entornos de trabajo de software de IA compatibles con el núcleo NPU DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN  
Rendimiento total del procesador de hasta 36 TOPs  
Enchufe de entrada de CCSi  
Rendimiento del núcleo NPU de hasta 13 TOPs  
Rendimiento de GPU máximo 8 TOPs  
Micrófono incorporado Si  
Tipo de unidad óptica No  
Software incluido Xbox Game Pass for PC\_3 months (\*Terms and exclusions apply. Offer only available in eligible markets for Xbox Game Pass for PC. Eligible markets are determined at activation. Game catalog varies by region, device, and time.)  
Tarjeta de lectura integrada No  
Canales de memoria Doble canal  
NVIDIA G-SYNC Si

Gama de colores100%  
Espacio de color RGBDCI-P3  
Puerto de carga USB tipo CSi  
Potencia turbo máxima160 W  
Potencia base del procesador55 W  
Máxima velocidad de actualización240 Hz  
Ancho del paquete576 mm  
Profundidad del paquete189 mm  
Altura del paquete369 mm  
USB Type-C DisplayPort Alternate ModeSi  
Índice de reparabilidad9.9  
Suministro de potencia USBSi

---

*\*\* Esta Ficha es de carácter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias pueden variar en el momento de formalizarlo en Pedido.*

*\*\*\* La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.*