



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 / m²
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.*