

ASUS ROG Strix SCAR 18 G835LX Intel Core Ultra 9 275HX 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

Marca : ASUS

Familia de productos: ROG

Código del producto:
90NR0LF1-M00170

Nombre del producto :
G835LX

ASUS ROG Strix SCAR 18 G835LX. Tipo de producto: Portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel Core Ultra 9, Modelo del procesador: 275HX. Diagonal de la pantalla: 45,7 cm (18"), Tipo HD: WQXGA, Resolución de la pantalla: 2560 x 1600 Píxeles. Memoria interna: 64 GB, Tipo de memoria interna: DDR5-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 1 TB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de adaptador gráfico incorporado: Intel Graphics, Modelo de adaptador de gráficos discretos: NVIDIA GeForce RTX 5090. Sistema operativo instalado: Windows 11 Home. Color del producto: Negro



Diseño		Gráficos	
Nombre del color	Off Black	Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integrada	Intel
Tipo de producto *	Portátil	Adaptador de gráficos discreto *	✓
Color del producto *	Negro	Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel Graphics
Factor de forma *	Concha	Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel Graphics
Posicionamiento de mercado	Juego	NVIDIA G-SYNC	✓
Año de introducción	2025		
Exhibición		Audio	
Diagonal de la pantalla *	45,7 cm (18")	Sistema de audio	Smart Amp
Resolución de la pantalla *	2560 x 1600 Píxeles	Número de altavoces incorporados	4
Pantalla táctil *	✗	Micrófono incorporado	✓
Tipo HD	WQXGA	Cámara fotográfica	
Tipo de pantalla	Mini LED	Cámara frontal	✓
Relación de aspecto nativa	16:10	Tipo de cámara frontal HD	Full HD
Pantalla antirreflectante	✓	Cámara infrarroja (IR)	✓
Espacio de color RGB	DCI-P3	Conexión	
Gama de colores	100%	Estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Máxima velocidad de actualización	240 Hz	Wi-Fi estándares	Wi-Fi 7 (802.11be)
Alto Rango Dinámico (HDR)	✓	Conexión a red móvil *	✗
Tecnología HDR (High Dynamic Range, Alto rango dinámico)	Dolby Vision	Tipo de antena	2x2
Procesador		Ethernet	✓
Fabricante de procesador *	Intel	Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000,2500 Mbit/s
Familia de procesador *	Intel Core Ultra 9	Bluetooth	✓
Generación del procesador	Intel Core Ultra (Series 2)	Versión de Bluetooth	5.4
Modelo del procesador *	275HX	Puertos e Interfaces	
Número de núcleos de procesador	24	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	3
Número de hilos de ejecución	24	Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1
Frecuencia del procesador turbo	5,4 GHz	Número de puertos HDMI *	1
Núcleos de rendimiento	8	Versión HDMI	2.1
Núcleos de eficiencia	16		
Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento	5,4 GHz		
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia	4,6 GHz		

Procesador		Puertos e Interfaces	
Frecuencia base de núcleo de rendimiento	2,7 GHz	Cantidad de puertos Thunderbolt 5	2
Frecuencia base de núcleo eficiente	2,1 GHz	Intel® Thunderbolt 5	✓
Caché del procesador	36 MB	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Potencia base del procesador	55 W	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Potencia turbo máxima	160 W		
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)		Desempeño	
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)	Intel AI Boost	Chipset	Intel HM870 Express
Soporte de dispersión	✓	Teclado	
Soporte de efectos de Windows Studio	✓	Dispositivo apuntador	Touchpad
Entornos de trabajo de software de IA compatibles con el núcleo NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Teclado numérico *	✓
Rendimiento total del procesador de hasta	36 TOPs	Retroiluminación de teclado	✓
Rendimiento del núcleo NPU de hasta	13 TOPs	Color de la retroiluminación del teclado	RGB
Rendimiento de GPU máximo	8 TOPs	Zona retroiluminada del teclado	Iluminación RGB por tecla
Memoria		Tecla Copilot	✓
Memoria interna *	64 GB	Software	
Tipo de memoria interna	DDR5-SDRAM	Arquitectura del sistema operativo	64 bits
Velocidad de memoria del reloj	5600 MHz	Microsoft Copilot	✓
Forma de factor de memoria	SO-DIMM	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Home
Disposición de la memoria	2 x 32 GB	Batería	
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Tecnología de batería	Ión de litio
Memoria interna máxima *	64 GB	Número de celdas de batería	4
Canales de memoria	Doble canal	Capacidad de batería *	90 Wh
Medios de almacenaje		Carga rápida	✓
Capacidad total de almacenaje *	1 TB	Tiempo de carga rápida (50%)	30 min
Unidad de almacenamiento *	SSD	Control de energía	
Capacidad total de SSD	1 TB	Potencia de adaptador AC	380 W
Número de unidades SSD instalados	1	Frecuencia de adaptador AC	50 - 60 Hz
SDD, capacidad	1 TB	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Interfaces del SDD	PCI Express 4.0	Corriente de salida de adaptador AC	19 A
NVMe	✓	Voltaje de salida de adaptador AC	20 V
Factor de forma de disco SSD	M.2	Enchufe de entrada de CC	✓
Tipo de unidad óptica *	✗	Puerto de carga USB tipo C *	✓
Tarjeta de lectura integrada	✗	Suministro de potencia USB	✓
Gráficos		Seguridad	
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) externa	NVIDIA	Reconocimiento de cara	✓
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA GeForce RTX 5090	Windows Hello	✓
Capacidad memoria de adaptador gráfico	24 GB	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR7	Protección mediante contraseña	✓
Adaptador gráfico incorporado *	✓	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 embalaje	
		Adaptador AC incluido *	✓

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.