

ASUS ROG Strix SCAR 18 G835LW-SA022W Intel Core Ultra 9 275HX Portatīvais dators 45,7 cm (18") WQXGA 64 GB DDR5-SDRAM 4 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5080 Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Home Melns QWERTZ Vācu

Zīmols : ASUS

Preču ģimene: ROG

Preces kods: 90NR0LI1-M000P0

Modeļa nosaukums : G835LW-SA022W



ASUS ROG Strix SCAR 18 G835LW-SA022W. Produkta veids: Portatīvais dators, Formas faktors: Gliemežvāks. Procesora tips: Intel Core Ultra 9, Procesora modelis: 275HX. Displeja diagonāle: 45,7 cm (18"), HD veids: WQXGA, Ekrāna izšķirtspēja: 2560 x 1600 pikseļi. Iekšējā atmiņa: 64 GB, Iekšējās atmiņas tips: DDR5-SDRAM. Kopējā glabāšanas ietilpība: 4 TB, Uzglabāšanas nesējs: SSD. Integrēts grafikas adaptera modelis: Intel Graphics, Diskrētais grafikas adaptera modelis: NVIDIA GeForce RTX 5080. Nodrošināta operētājsistēma: Windows 11 Home. Produkta krāsa: Melns



Dizains		Grafika	
Krāsas nosaukums	Off Black	Diskrētais grafikas adapteris *	✓
Produkta veids *	Portatīvais dators	Integrētā grafiskā adaptera saime	Intel Graphics
Produkta krāsa *	Melns	Integrēts grafikas adaptera modelis *	Intel Graphics
Formas faktors *	Gliemežvāks		
Tirgus pozicionēšana	Speļu	NVIDIA G-SYNC	✓
Ieviešanas gads	2025		
Displejs		Audio	
Displeja diagonāle *	45,7 cm (18")	Audio sistēma	Smart Amp
Ekrāna izšķirtspēja *	2560 x 1600 pikseļi	Iebūvēto skaļruņu skaits	4
Skārienjūtīgais ekrāns *	✗	Iebūvēts mikrofons	✓
HD veids	WQXGA		
Paneļa veids	Mini LED diode		
LED fona apgaismojums	✓		
Projektorā formātu attiecība	16:10		
Pretapžilbināšanas ekrāns	✓		
Ekrāna spilgtums	1200 cd/m ²		
Displeja diagonāle (metriskajā sistēmā)	45,7 cm		
RGB krāsu telpa	DCI-P3		
Krāsu gamma	100%		
Displeja atbildes cēlums/kritums	3 ms		
Maksimālais atjauninājuma ātrums	240 Hz		
Atbalsta HDR	✓		
High Dynamic Range (HDR) tehnoloģija	Dolby Vision		
Procesors		Tīklošana	
Procesora ražotājs *	Intel	Wi-Fi standarts *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Procesora tips *	Intel Core Ultra 9	Wi-Fi standartu	Wi-Fi 7 (802.11be)
Procesora paaudze	Intel Core Ultra (Series 2)	Mobilā tīkla pieslēgums *	✗
Procesora modelis *	275HX	Antenas tips	2x2
Multikodola tips	24	Ethernet/LAN savienojums	✓
		Ethernet LAN datu pārsūtīšanas ātrums	10,100,1000,2500 Mbit/s
		Bluetooth	✓
		Bluetooth versija	5.4
		Savienojamība	
		USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) A tipa pieslēgvietu skaits	3
		Ethernet LAN (RJ-45) pieslēgvietu skaits	1
		HDMI pieslēgvietu skaits *	1

Procesors		Savienojamība	
Procesora stieples	24	HDMI versija	2.1
Procesora pastiprinātā režīma frekvence	5,4 GHz	Thunderbolt 5 portu skaits	2
Veiktspējas kodoli	8	Intel® Thunderbolt 5	✓
Efektīvie kodoli	16	Kopējā pieslēgvietu austiņām/mikrofonam	✓
Veiktspējas kodola maksimālā turbo frekvence	5,4 GHz	USB C veida DisplayPort alternatīvais režīms	✓
Efektīvā kodola maksimālā turbo frekvence	4,6 GHz	Darbības rādītāji	
Veiktspējas kodola bāzes frekvence	2,7 GHz	Mātes plates chipset	Intel HM870 Express
Efektīvā kodola bāzes frekvence	2,1 GHz	Remontējamības indekss	9.9
Procesora kešatmiņa	36 MB	Tastatūra	
Procesora bāzes jauda	55 W	Rādītājierīce	Skārienpaliknis
Maksimālā turbo jauda	160 W	Cipartastatūra *	✓
Neironu procesa bloks (NPU)		Tastatūras apgaismojums	✓
Neironu procesa bloks (NPU)	Intel AI Boost	Tastatūras aizmugurgaismojuma krāsa	RGB
Blīvuma atbalsts	✓	Tastatūras izgaismojuma zona	Dažādās krāsas izgaismojami atsevišķi taustiņi
Windows Studio efektu atbalsts	✓	Tastatūras izkārtojums	QWERTZ
NPU atbalstītie mākslīgā intelekta programmatūras tvērumi	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Tastatūras valoda	Vācu
Kopējā procesora veiktspēja līdz	36 TOPs	Copilot taustiņš	✓
NPU veiktspēja līdz	13 TOPs	Programmatūra	
GPU veiktspēja līdz	8 TOPs	Operētājsistēma arhitektūra	64 biti
Atmiņa		Microsoft Copilot	✓
Iekšējā atmiņa *	64 GB	Nodrošināta operētājsistēma *	Windows 11 Home
Iekšējās atmiņas tips	DDR5-SDRAM	Baterija	
Atmiņas taktātrums	5600 MHz	Baterijas tehnoloģija	Litija jons
Atmiņas formas standarts	SO-DIMM	Baterijas šūnu skaits	4
Atmiņas izkārtojums	2 x 32 GB	Akumulatora jauda *	90 vatstunda
Atmiņas sloti	2x SO-DIMM	Ātrā uzlāde	✓
Maksimālā iekšējā atmiņa *	64 GB	Ātrās uzlādes laiks (50%)	30 min
Atmiņas kanāli	Duālais kanāls	Energijas pārvaldība	
Datu uzglabāšanas līdzekļi		AC adaptera jaudas izkliedēšana	380 W
Kopējā glabāšanas ietilpība *	4 TB	AC adaptera frekvence	50 - 60 Hz
Uzglabāšanas nesējs *	SSD	AC adaptera ieejas spriegums	100 - 240 V
Kopējā SSD ietilpība	4 TB	AC adaptera izvades strāva	19 A
Skaits uzstādīto SSD	2	AC adaptera izejas spriegums	20 V
SDD diskdziņa kapacitāte	2 TB	USB Type-C uzlādes ports *	✓
SSD diskdziņa interfeisi	PCI Express 4.0	USB barošanas padeve	✓
NVMe	✓	Drošība	
SSD formas standarts	M.2	Sejas atpazīšana	✓
Optiskās diskierīces tips *	✗	Windows Hello	✓
Integrēts karšu lasītājs	✗	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Grafika		Aizsardzība ar paroli	✓
Diskrētā GPU ražotājs	NVIDIA	Paroles aizsardzība	BIOS, Lietotājs
Diskrētais grafikas adaptera modelis *	NVIDIA GeForce RTX 5080	Svars&dimensijas	
Diskrētā grafikas adaptera atmiņa	16 GB	Platums	399 mm
Diskrētās grafikas atmiņas veids	GDDR7	Dziļums	298 mm
Integrēts grafikas adapteris *	✓	Augstums (priekšas)	2,35 cm
Iebūvētā GPU ražotājs	Intel	Augstums (aizmugures)	3,2 cm
		Svars *	3,3 kg
		Informācija par iepakojumu	
		Iepakojuma platums	490 mm
		Iepakojuma dziļums	106 mm
		Iepakojuma augstums	355 mm
		Iepakojuma svars	3,55 kg

Iepakojuma saturs

AC adapteris komplektā *





4711387915806

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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.