

ASUS ROG Strix SCAR 18 G835LXG-TQ378W Intel Core Ultra 9 290HX Plus Portatīvais dators 45,7 cm (18") WQUXGA 64 GB DDR5-SDRAM 4 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5090 Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Home Melns QWERTZ Vācu

Zīmols : ASUS

Preču ģimene: ROG

Preces kods: 90NROLF1-M00SB0

Modeļa nosaukums :
G835LXG-TQ378W



ASUS ROG Strix SCAR 18 G835LXG-TQ378W. Produkta veids: Portatīvais dators, Formas faktors: Gliemežvāks. Procesora tips: Intel Core Ultra 9, Procesora modelis: 290HX Plus. Displeja diagonāle: 45,7 cm (18"), HD veids: WQUXGA, Ekrāna izšķirtspēja: 3840 x 2400 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 5090. Nodrošināta operētājsistēma: Windows 11 Home. Produkta krāsa: Melns

Dizains		Grafika	
Krāsas nosaukums	Off Black	Integrētā grafiskā adaptera saime	Intel Graphics
Produkta veids *	Portatīvais dators	Integrēts grafikas adaptera modelis *	Intel Graphics
Produkta krāsa *	Melns	NVIDIA G-SYNC	✓
Formas faktors *	Gliemežvāks	Audio	
Tirgus pozicionēšana	Speļu	Audio sistēma	Dolby Atmos
Displejs		Iebūvēto skaļruņu skaits	4
Displeja diagonāle *	45,7 cm (18")	Iebūvēts mikrofons	✓
Ekrāna izšķirtspēja *	3840 x 2400 pikseļi	Kamera	
Skārienjūtīgais ekrāns *	✗	Priekšējā kamera	✓
HD veids	WQUXGA	Priekšējās kameras HD veids	Full HD
Paneļa veids	IPS	Infrasarkanā kamera	✓
Projektora formātu attiecība	16:10	Tīklošana	
Pretapžilbināšanas ekrāns	✓	Wi-Fi standarts *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Ekrāna spilgtums	500 cd/m²	Wi-Fi standartu	Wi-Fi 7 (802.11be)
Displeja diagonāle (metriskajā sistēmā)	45,7 cm	Mobilā tīkla pieslēgums *	✗
RGB krāsu telpa	DCI-P3	Antenas tips	2x2
Krāsu gamma	100%	Ethernet/LAN savienojums	✓
Displeja atbildes cēlums/kritums	3 ms	Ethernet LAN datu pārsūtīšanas ātrums	2500 Mbit/s
Maksimālais atjauninājuma ātrums	240 Hz	Bluetooth	✓
Procesors		Bluetooth versija	5.4
Procesora ražotājs *	Intel	Savienojamība	
Procesora tips *	Intel Core Ultra 9	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) A tipa pieslēgvietu skaits	3
Procesora paaudze	Intel Core Ultra (Series 2)	Ethernet LAN (RJ-45) pieslēgvietu skaits	1
Procesora modelis *	290HX Plus	HDMI pieslēgvietu skaits *	1
Multikodola tips	24	HDMI versija	2.1
Procesora stieples	24	Thunderbolt 5 portu skaits	2
Procesora pastiprinātā režīma frekvence	5,5 GHz		
Veiktspējas kodoli	8		
Efektīvie kodoli	16		

Procesors		Savienojamība	
Veiktspējas kodola maksimālā turbo frekvence	5,5 GHz	Intel® Thunderbolt 5	✓
Efektīvā kodola maksimālā turbo frekvence	4,7 GHz	Kopējā pieslēgvietā austiņām/mikrofonam	✓
Veiktspējas kodola bāzes frekvence	2,7 GHz	USB C veida DisplayPort alternatīvais režīms	✓
Efektīvā kodola bāzes frekvence	1,8 GHz	Darbības rādītāji	
Procesora kešatmiņa	36 MB	Mātes plates chipset	Intel HM870 Express
Procesora kešatmiņas veids	Viedā kešatmiņa	Tastatūra	
Procesora ligzda	BGA 2114	Rādītājiere	Skārienpaliknis
Procesora bāzes jauda	55 W	Cipartastatūra *	✓
Maksimālā turbo jauda	160 W	Tastatūras apgaismojums	✓
Neironu procesa bloks (NPU)		Tastatūras aizmugurgaismojuma krāsa	RGB
Neironu procesa bloks (NPU)	Intel AI Boost	Tastatūras izgaismojuma zona	Dažādās krāsas izgaismojami atsevišķi taustiņi
Blīvuma atbalsts	✓	Tastatūras izkārtojums	QWERTZ
Windows Studio efektu atbalsts	✓	Tastatūras valoda	Vācu
NPU atbalstītie mākslīgā intelekta programmatūras tvērumi	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Programmatūra	
Kopējā procesora veiktspēja līdz	36 TOPs	Operētājsistēma arhitektūra	64 biti
NPU veiktspēja līdz	13 TOPs	Izmēģinājuma programmatūra	Microsoft 365 (30-day trial)
GPU veiktspēja līdz	8 TOPs	Nodrošināta operētājsistēma *	Windows 11 Home
Atmiņa		Baterija	
Iekšējā atmiņa *	64 GB	Baterijas tehnoloģija	Litija jons
Iekšējās atmiņas tips	DDR5-SDRAM	Baterijas šūnu skaits	4
Atmiņas taktātrums	5600 MHz	Akumulatora jauda *	90 vatstunda
Atmiņas formas standarts	SO-DIMM	Energijas pārvaldība	
Atmiņas sloti	2x SO-DIMM	AC adaptera jaudas izkliedēšana	450 W
Maksimālā iekšējā atmiņa *	64 GB	AC adaptera frekvence	50 - 60 Hz
Datu uzglabāšanas līdzekļi		AC adaptera ieejas spriegums	100 - 240 V
Kopējā glabāšanas ietilpība *	4 TB	AC adaptera izvades strāva	21,45 A
Uzglabāšanas nesējs *	SSD	AC adaptera izejas spriegums	21 V
Kopējā SSD ietilpība	4 TB	USB Type-C uzlādes ports *	✓
Skaits uzstādīto SSD	2	Nepieciešamā uzlādes jauda (min.) *	45 W
SDD diskdziņa kapacitāte	2 TB	Nepieciešamā uzlādes jauda (maks.) *	100 W
SSD diskdziņa interfeisi	PCI Express 4.0	USB barošanas padeve	✓
NVMe	✓	Drošība	
SSD formas standarts	M.2	Windows Hello	✓
Optiskās diskierīces tips *	✗	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Grafika		Aizsardzība ar paroli	✓
Diskrētā GPU ražotājs	NVIDIA	Paroles aizsardzība	BIOS, Lietotājs
Diskrētais grafikas adaptera modelis *	NVIDIA GeForce RTX 5090	Svars&dimensijas	
Diskrētā grafikas adaptera atmiņa	24 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)	3,5 cm
Diskrētais grafikas adapteris *	✓	Svars *	3,73 kg
		Informācija par iepakojumu	
		Iepakojuma platums	510 mm
		Iepakojuma dziļums	110 mm
		Iepakojuma augstums	355 mm
		Iepakojuma saturs	
		AC adapteris komplektā *	✓



4711636704618



0199291704619



199291704619

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.