

ASUS ROG Strix SCAR 16 G635LX-RW018W Intel Core Ultra 9 275HX Portatīvais dators 40,6 cm (16") WQXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5090 Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Home Melns QWERTZ Vācu

Zīmols : ASUS

Preču ģimene: ROG

Preces kods: 90NR0L81-M001N0

Modeļa nosaukums : G635LX-RW018W



ASUS ROG Strix SCAR 16 G635LX-RW018W. Produkta veids: Portatīvais dators, Formas faktors: Gliemežvāks. Procesora tips: Intel Core Ultra 9, Procesora modelis: 275HX. Displeja diagonāle: 40,6 cm (16"), HD veids: WQXGA, Ekrāna izšķirtspēja: 2560 x 1600 pikseļi. Iekšējā atmiņa: 32 GB, Iekšējās atmiņas tips: DDR5-SDRAM. Kopējā glabāšanas ietilpība: 1 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	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 *	40,6 cm (16")	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	Kamera	
Projektora formātu attiecība	16:10	Priekšējā kamera	✓
Pretapžilbināšanas ekrāns	✓	Priekšējās kameras HD veids	Full HD
Maksimālais displeja spilgtums (HDR)	1200 cd/m²	Infrasarkanā kamera	✓
RGB krāsu telpa	DCI-P3	Tīklošana	
Krāsu gamma	100%	Wi-Fi standarts *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Displeja atbildes cēlums/kritums	3 ms	Wi-Fi standartu	Wi-Fi 7 (802.11be)
Maksimālais atjauninājuma ātrums	240 Hz	Mobilā tīkla pieslēgums *	✗
Atbalsta HDR	✓	Antenas tips	2x2
High Dynamic Range (HDR) tehnoloģija	Dolby Vision	Ethernet/LAN savienojums	✓
Processors		Ethernet LAN datu pārsūtīšanas ātrums	10,100,1000,2500 Mbit/s
Procesora ražotājs *	Intel	Bluetooth	✓
Procesora tips *	Intel Core Ultra 9	Bluetooth versija	5.4
Procesora paaudze	Intel Core Ultra (Series 2)	Savienojamība	
Procesora modelis *	275HX	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) A tipa pieslēgvietu skaits	3
Multikodola tips	24	Ethernet LAN (RJ-45) pieslēgvietu skaits	1
Procesora stieples	24	HDMI pieslēgvietu skaits *	1
Procesora pastiprinātā režīma frekvence	5,4 GHz	HDMI versija	2.1
Veiktspējas kodoli	8	Thunderbolt 5 portu skaits	2
Efektīvie kodoli	16	Intel® Thunderbolt 5	✓

Procesors		Savienojamība	
Veiktspējas kodola maksimālā turbo frekvence	5,4 GHz	Kopējā pieslēgvietu austiņām/mikrofonam	✓
Efektīvā kodola maksimālā turbo frekvence	4,6 GHz	USB C veida DisplayPort alternatīvais režīms	✓
Veiktspējas kodola bāzes frekvence	2,7 GHz	Darbības rādītāji	
Efektīvā kodola bāzes frekvence	2,1 GHz	Mātes plates chipset	Intel HM870 Express
Procesora kešatmiņa	36 MB	Remontējamības indekss	9.9
Procesora bāzes jauda	55 W	Tastatūra	
Maksimālā turbo jauda	160 W	Rādītājiērice	NumberPad
Neironu procesa bloks (NPU)		Cipartastatūra *	✗
Neironu procesa bloks (NPU)	Intel AI Boost	Tastatūras apgaismojums	✓
Blīvuma atbalsts	✓	Tastatūras aizmugurgaismojuma krāsa	RGB
Windows Studio efektu atbalsts	✓	Tastatūras izgaismojuma zona	Dažādās krāsas izgaismojami atsevišķi taustiņi
NPU atbalstītie mākslīgā intelekta programmatūras tvērumi	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Tastatūras izkārtojums	QWERTZ
Kopējā procesora veiktspēja līdz	36 TOPs	Tastatūras valoda	Vācu
NPU veiktspēja līdz	13 TOPs	Programmatūra	
GPU veiktspēja līdz	8 TOPs	Operētājsistēma arhitektūra	64 biti
Atmiņa		Izmēģinājuma programmatūra	Microsoft 365 30 days
Iekšējā atmiņa *	32 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 16 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 *	1 TB	AC adaptera frekvence	50 - 60 Hz
Uzglabāšanas nesējs *	SSD	AC adaptera ieejas spriegums	100 - 240 V
Kopējā SSD ietilpība	1 TB	AC adaptera izvades strāva	19 A
Skaits uzstādīto SSD	1	AC adaptera izejas spriegums	20 V
SDD diskdziņa kapacitāte	1 TB	DC ieejas ligzda	✓
SSD diskdziņa interfeisi	PCI Express 4.0	USB Type-C uzlādes ports *	✓
NVMe	✓	USB barošanas padeve	✓
SSD formas standarts	M.2	Drošība	
Optiskās diskierīces tips *	✗	Sejas atpazīšana	✓
Integrēts karšu lasītājs	✗	Windows Hello	✓
Grafika		Trusted Platform Module (TPM)	✓
Diskrētā GPU ražotājs	NVIDIA	Aizsardzība ar paroli	✓
Diskrētais grafikas adaptera modelis *	NVIDIA GeForce RTX 5090	Paroles aizsardzība	BIOS, Lietotājs
Diskrētā grafikas adaptera atmiņa	24 GB	Svars&dimensijas	
Diskrētās grafikas atmiņas veids	GDDR7	Platums	354 mm
Integrēts grafikas adapteris *	✓	Dziļums	268 mm
Iebūvētā GPU ražotājs	Intel	Augstums (priekšas)	2,28 cm
		Augstums (aizmugures)	3,08 cm
		Svars *	2,8 kg
		Informācija par iepakojumu	
		Iepakojuma platums	460 mm
		Iepakojuma dziļums	99 mm
		Iepakojuma augstums	325 mm
		Iepakojuma svars	3,05 kg
		Iepakojuma saturs	
		AC adapteris komplektā *	✓



4711387937501

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.