

ASUS ROG Strix SCAR 16 G635LW-RW089W Copilot+ PC Intel Core Ultra 9 275HX Laptop 40,6 cm (16") WQXGA 32 GB DDR5-SDRAM 2 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5080 Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Home Nederlands Zwart

Merk : ASUS

Productfamilie: ROG

Artikelcode: 90NR0LD1-M003M0

Productnaam : G635LW-RW089W

Intel Core Ultra 9 275HX (36MB Cache), 32GB DDR5-SDRAM, 2000GB SSD, 40.6 cm (16") WQXGA 2560 x 1600 Mini LED, Intel Graphics, NVIDIA GeForce RTX 5080 (16GB GDDR7), LAN, WLAN, Webcam, Windows 11 Home 64-bit

ASUS ROG Strix SCAR 16 G635LW-RW089W Copilot+ PC Intel Core Ultra 9 275HX Laptop 40,6 cm (16") WQXGA 32 GB DDR5-SDRAM 2 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5080 Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Home Nederlands Zwart:

Het beste van het beste

De 2025 Strix SCAR 16 biedt de allerbeste Windows 11 Home gaming-ervaring, met next-gen Intel® Core™ processor en next-gen NVIDIA® GeForce RTX™ Laptop GPU met Advanced Optimus. Deze geweldige hardware wordt aangevuld met 32GB 5600MHz DDR5 RAM en 2TB PCIe 4.0 opslag, waarbij de geheugenslots een upgrade kunnen krijgen naar 6400MHz DDR5 RAM en de SSD-slots beide volledige ondersteuning bieden voor PCIe Gen 5, zodat je altijd een voorsprong hebt op je concurrentie.



Design		Grafisch	
Kleurnaam	Off Black	On-board graphics adapter model *	Intel Graphics
Type product *	Laptop	NVIDIA G-SYNC	✓
Kleur van het product *	Zwart	Audio	
Vormfactor *	Clamshell	Audiosysteem	Smart Amp
Markt positionering	Gamen	Aantal ingebouwde luidsprekers	4
Introductie jaar	2025	Ingebouwde microfoon	✓
Beeldscherm		Camera	
Beeldschermdiagonaal *	40,6 cm (16")	Camera voorzijde	✓
Resolutie *	2560 x 1600 Pixels	Voorcamera HD-type	Full HD
Touchscreen *	✗	Infrarood (IR) camera	✓
HD type	WQXGA	Netwerk	
Soort paneel	Mini LED	Wifi-standaard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Oorspronkelijke beeldverhouding	16:10	Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 7 (802.11be)
Antireflectiescherm	✓	Mobiele netwerkverbinding *	✗
Maximale helderheid van het scherm (HDR)	1100 cd/m²	Soort antenne	2x2
RGB-kleurruimte	DCI-P3	Ethernet LAN	✓
Kleurbereik	100 procent	Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden	10,100,1000,2500 Mbit/s
Beeldschermreactietijd rise/fall	3 ms	Bluetooth	✓
Maximale refresh snelheid	240 Hz	Bluetooth-versie	5.4
Typische contrastverhouding	100000:1	Poorten & interfaces	
HDR-ondersteuning	✓	Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type A	3
High Dynamic Range (HDR)-technologie	Dolby Vision	Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1
Processor		Aantal HDMI-poorten *	1
Processorfabrikant *	Intel	HDMI versie	2.1
Processorfamilie *	Intel Core Ultra 9	Aantal Thunderbolt 5-poorten	2
Processorgeneratie	Intel Core Ultra (Series 2)	Intel® Thunderbolt 5	✓
Processormodel *	275HX	Combo koptelefoon/microfoon port	✓
Aantal processorkernen	24		
Processor aantal threads	24		

Processor		Poorten & interfaces	
Maximale turbofrequentie van processor	5,4 GHz	USB Type-C DisplayPort alternatieve modus	✓
Prestatiekernen	8	Prestatie	
Efficiënte kernen	16	Chipset moederbord	Intel HM870 Express
Performance-core Max Turbo Frequency	5,4 GHz	Reparatie-index	9.9
Efficient-core Max Turbo Frequency	4,6 GHz	Toetsenbord	
Prestatie-kernbasisfrequentie	2,7 GHz	Aanwijsapparaat	NumberPad
Efficiënte kernbasisfrequentie	2,1 GHz	Numeriek toetsenblok *	✗
Processor cache	36 MB	Keyboard met achtergrondverlichting	✓
Processor basisvermogen	55 W	Kleur achtergrondverlichting van toetsenbord	RGB
Maximaal turbovermogen	160 W	Zone met toetsenbordverlichting	Programmeerbare toetsen RGB
Neurale verwerkingseenheid (NPU)		Toetsenbordindeling	QWERTY
Copilot+ PC	✓	Taal toetsenbord	Nederlands
Neurale verwerkingseenheid (NPU)	Intel AI Boost	Copilot-toets	✓
Sparsity-ondersteuning	✓	Software	
Ondersteuning voor Windows Studio-effecten	✓	Architectuur besturingssysteem	64-bit
AI-softwareframeworks ondersteund door NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Microsoft Copilot	✓
Totale processorprestaties tot	36 TOPs	Trial-software	1-month trial for new Microsoft 365 customers. Credit card required, McAfee 30 days
NPU-prestaties tot	13 TOPs	Inclusief besturingssysteem *	Windows 11 Home
GPU-prestaties tot	8 TOPs	Meegeleverde software	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.)
Geheugen		Accu/Batterij	
Intern geheugen *	32 GB	Batterijtechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Intern geheugentype	DDR5-SDRAM	Aantal batterijcellen	4
Kloksnelheid geheugen	5600 MHz	Batterijcapaciteit *	90 Wh
Geheugen form factor	SO-DIMM	Snel opladen	✓
Geheugenslots	2x SO-DIMM	Snelle oplaadtijd (50%)	30 min
Maximum intern geheugen *	64 GB	Energie	
Geheugen kanaal	Dubbelkanaals	AC-adapter, vermogen	380 W
Opslagmedia		AC-adapterfrequentie	50 - 60 Hz
Totale opslagcapaciteit *	2 TB	AC-adapter ingangsspanning	100 - 240 V
Opslagmedia *	SSD	AC-adapter, uitgangsstroom	19 A
Totale capaciteit SSD's	2 TB	AC-adapter, uitgangsspanning	20 V
SSD interfaces	PCI Express 4.0	Aansluiting voor netstroomadapter	✓
NVMe	✓	USB Type-C-oplaadpoort *	✓
SSD-vormfactor	M.2	USB Power Delivery (USB PD)	✓
Soort optische drive *	✗	Beveiliging	
Geïntegreerde geheugenkaartlezer	✗	Gezichtsherkenning	✓
Grafisch		Windows Hello	✓
Fabrikant van aparte grafische adapter	NVIDIA	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Discreet grafische adapter model *	NVIDIA GeForce RTX 5080	Wachtwoordbeveiliging	✓
Grafische geheugen	16 GB	Password bescherming	BIOS, Gebruiker
Specifiek grafisch geheugentype	GDDR7	Gewicht en omvang	
Ingebouwde grafische adapter *	✓	Breedte	354 mm
Interne-GPU-fabrikant	Intel	Diepte	268 mm
Aparte grafische adapter *	✓	Hoogte (voorzijde)	2,28 cm
Familie ingebouwde grafische adapter	Intel Graphics	Hoogte (achterzijde)	3,08 cm
		Gewicht *	2,85 kg

Inhoud van de verpakking

Inclusief AC-adapter *





4711387822876



0197105822870



197105822870

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.