

ASUS ROG Strix SCAR 16 G635LX-RW042W Copilot+ PC Intel Core Ultra 9 275HX Laptop 40,6 cm (16") WQXGA 64 GB DDR5-SDRAM 2 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5090 Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Home Nederlands Zwart



Merk : ASUS

Productfamilie: ROG

Artikelcode: 90NR0L81-M004P0

Productnaam : G635LX-RW042W

Intel Core Ultra 9 275HX (36MB Cache), 64GB DDR5-SDRAM, 2000GB SSD, 40.6 cm (16") WQXGA 2560 x 1600 Mini LED, Intel Graphics, NVIDIA GeForce RTX 5090 (24GB GDDR7), LAN, WLAN, Webcam, Windows 11 Home 64-bit

ASUS ROG Strix SCAR 16 G635LX-RW042W Copilot+ PC Intel Core Ultra 9 275HX Laptop 40,6 cm (16") WQXGA 64 GB DDR5-SDRAM 2 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5090 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 64GB 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	Familie ingebouwde grafische adapter	Intel Graphics
Type product *	Laptop	On-board graphics adapter model *	Intel Graphics
Kleur van het product *	Zwart	NVIDIA G-SYNC	✓
Vormfactor *	Clamshell	Audio	
Markt positionering	Gamen	Audiosysteem	Smart Amp
Introductie jaar	2025	Aantal ingebouwde luidsprekers	4
Beeldscherm		Ingebouwde microfoon	✓
Beeldschermdiagonaal *	40,6 cm (16")	Camera	
Resolutie *	2560 x 1600 Pixels	Camera voorzijde	✓
Touchscreen *	✗	Voorcamera HD-type	Full HD
HD type	WQXGA	Infrarood (IR) camera	✓
Soort paneel	Mini LED	Netwerk	
Oorspronkelijke beeldverhouding	16:10	Wifi-standaard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Antireflectiescherm	✓	Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 7 (802.11be)
Maximale helderheid van het scherm (HDR)	1100 cd/m²	Mobiele netwerkverbinding *	✗
RGB-kleurruimte	DCI-P3	Soort antenne	2x2
Kleurbereik	100 procent	Ethernet LAN	✓
Beeldschermreactietijd rise/fall	3 ms	Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden	10,100,1000,2500 Mbit/s
Maximale refresh snelheid	240 Hz	Bluetooth	✓
Typische contrastverhouding	100000:1	Bluetooth-versie	5.4
HDR-ondersteuning	✓	Poorten & interfaces	
High Dynamic Range (HDR)-technologie	Dolby Vision	Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type A	3
Processor		Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1
Processorfabrikant *	Intel	Aantal HDMI-poorten *	1
Processorfamilie *	Intel Core Ultra 9	HDMI versie	2.1
Processorgeneratie	Intel Core Ultra (Series 2)	Aantal Thunderbolt 5-poorten	2
Processormodel *	275HX	Intel® Thunderbolt 5	✓
Aantal processorkernen	24		
Processor aantal threads	24		

Processor		Poorten & interfaces	
Maximale turbofrequentie van processor	5,4 GHz	Combo koptelefoon/microfoon port	✓
Prestatiekernen	8	USB Type-C DisplayPort alternatieve modus	✓
Efficiënte kernen	16	Prestatie	
Performance-core Max Turbo Frequency	5,4 GHz	Chipset moederbord	Intel HM870 Express
Efficient-core Max Turbo Frequency	4,6 GHz	Reparatie-index	9.9
Prestatie-kernbasisfrequentie	2,7 GHz	Toetsenbord	
Efficiënte kernbasisfrequentie	2,1 GHz	Aanwijsapparaat	NumberPad
Processor cache	36 MB	Numeriek toetsenblok *	✗
Processor basisvermogen	55 W	Keyboard met achtergrondverlichting	✓
Maximaal turbovermogen	160 W	Kleur achtergrondverlichting van toetsenbord	RGB
Neurale verwerkingseenheid (NPU)		Zone met toetsenbordverlichting	Programmeerbare toetsen RGB
Copilot+ PC	✓	Toetsenbordindeling	QWERTY
Neurale verwerkingseenheid (NPU)	Intel AI Boost	Taal toetsenbord	Nederlands
Sparsity-ondersteuning	✓	Copilot-toets	✓
Ondersteuning voor Windows Studio-effecten	✓	Software	
AI-softwareframeworks ondersteund door NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Architectuur besturingssysteem	64-bit
Totale processorprestaties tot	36 TOPs	Microsoft Copilot	✓
NPU-prestaties tot	13 TOPs	Trial-software	1-month trial for new Microsoft 365 customers. Credit card required, McAfee 30 days
GPU-prestaties tot	8 TOPs	Inclusief besturingssysteem *	Windows 11 Home
Geheugen		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.)
Intern geheugen *	64 GB	Accu/Batterij	
Intern geheugentype	DDR5-SDRAM	Batterijtechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Kloksnelheid geheugen	5600 MHz	Aantal batterijcellen	4
Geheugen form factor	SO-DIMM	Batterijcapaciteit *	90 Wh
Geheugenlayout	2 x 32 GB	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
Aantal geïnstalleerde SSD's	2	Aansluiting voor netstroomadapter	✓
SSD capaciteit	1 TB	USB Type-C-oplaadpoort *	✓
SSD interfaces	PCI Express 4.0	USB Power Delivery (USB PD)	✓
NVMe	✓	Beveiliging	
SSD-vormfactor	M.2	Gezichtsherkenning	✓
Soort optische drive *	✗	Windows Hello	✓
Geïntegreerde geheugenkaartlezer	✗	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Grafisch		Wachtwoordbeveiliging	✓
Fabrikant van aparte grafische adapter	NVIDIA	Password bescherming	BIOS, Gebruiker
Discreet grafische adapter model *	NVIDIA GeForce RTX 5090	Gewicht en omvang	
Grafische geheugen	24 GB	Breedte	354 mm
Specifiek grafisch geheugentype	GDDR7	Diepte	268 mm
Ingebouwde grafische adapter *	✓	Hoogte (voorzijde)	2,28 cm
Interne-GPU-fabrikant	Intel	Hoogte (achterzijde)	3,08 cm
Aparte grafische adapter *	✓	Gewicht *	2,85 kg

Inhoud van de verpakking

Inclusief AC-adapter *





4711387842980



0197105842984



197105842984

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.