

ASUS ROG Strix G18 G814JIR-N6003W Intel® Core™ i9 i9-14900HX Laptop 45,7 cm (18") 2.5K 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 4070 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Home Grijs

Merk : ASUS

Productfamilie: ROG

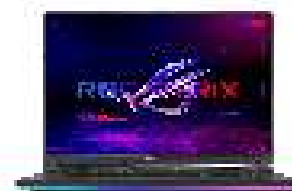
Artikelcode: 90NR0ID6-M002C0

Productnaam : G814JIR-N6003W

ROG Strix G18 G814JIR-N6003W Intel Core i9-14900HX (36MB Cache, 2.2GHz), 32GB DDR5-SDRAM, 1000GB SSD, 45.7 cm (18") 2.5K 2560 x 1600 IPS, Intel UHD Graphics, NVIDIA GeForce RTX 4070 (8GB GDDR6), LAN, WLAN, Webcam, Windows 11 Home 64-bit

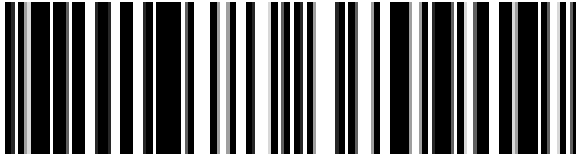
[ASUS ROG Strix G18 G814JIR-N6003W Intel® Core™ i9 i9-14900HX Laptop 45,7 cm \(18"\) 2.5K 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 4070 Wi-Fi 6E \(802.11ax\) Windows 11 Home Grijs:](#)

Game met vertrouwen dankzij Windows 11 Home en de ruwe paardenkracht van de 2024 Strix G18. Aangedreven door een Intel® Core™ i9 Processor 14900HX en een NVIDIA GeForce RTX 4080 Laptop GPU met een maximale TGP van 175W met Dynamic Boost, ben je klaar om de concurrentie te domineren in alle nieuwste games. Ondersteund door een speciale MUX Switch en NVIDIA Advanced Optimus, ontsluit de Strix G18 het ware potentieel van zijn hardware. Met PCIe Gen4x4 SSD opslag en tot 32GB 5600MHz DDR5 RAM zijn grote game bibliotheken en intense multitasking sessies een koud kunstje voor deze game machine.

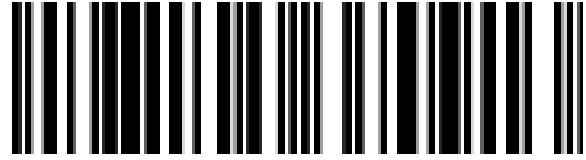


Design		Camera	
Kleurnaam	Eclipse Gray	Camera voorzijde	✓
Producttype *	Laptop	Resolutie camera voorzijde	1280 x 720 Pixels
Kleur van het product *	Grijs	Voorcamera HD-type	HD
Vormfactor *	Clamshell	Netwerk	
Materiaal behuizing	Aluminium, Plastic	Wifi-standaard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Markt positionering	Gamen	Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Introductie jaar	2024	Mobiele netwerkverbinding *	✗
Beeldscherm		Soort antenne	2x2
Beeldschermdiagonaal *	45,7 cm (18")	Ethernet LAN	✓
Resolutie *	2560 x 1600 Pixels	Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden	10,100,1000 Mbit/s
Touchscreen *	✗	Bluetooth	✓
HD type	2.5K	Bluetooth-versie	5.3
Soort paneel	IPS	Poorten & interfaces	
LED backlight	✓	Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type A	2
Oorspronkelijke beeldverhouding	16:10	Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type C	1
Beeldoppervlakte	Mat	Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1
Antireflectiescherm	✓	Aantal HDMI-poorten *	1
Helderheid	500 cd/m ²	HDMI versie	2.1
RGB-kleurruimte	DCI-P3	Hoeveelheid Thunderbolt ports	1
Kleurbereik	100 procent	Aantal Thunderbolt 4-poorten	1
Beeldschermreactietijd rise/fall	3 ms	Intel® Thunderbolt 4	✓
Maximale refresh snelheid	240 Hz	Combo koptelefoon/microfoon port	✓
Typische contrastverhouding	1000:1	Voedingverloopstekkers type barrel	6.0 mm
HDR-ondersteuning	✓	USB Type-C DisplayPort alternatieve modus	✓
High Dynamic Range (HDR)-technologie	Dolby Vision	USB Power Delivery	✓
Processor		Toetsenbord	
Processorfabrikant *	Intel	Aanwijsapparaat	Touchpad
Processorfamilie *	Intel® Core™ i9	Toetsenbordindeling	AZERTY
Processorgeneratie	Intel® 13de generatie Core™ i9	Taal toetsenbord	Belgisch
Processormodel *	i9-14900HX	Numeriek toetsenblok *	✓
Aantal processorkernen	24		
Maximale turbofrequentie van processor	5,8 GHz		

Processor		Toetsenbord	
Frequentie van processor *	2,2 GHz	Keyboard met achtergrondverlichting	✓
Processor cache	36 MB	Kleur achtergrondverlichting van toetsenbord	RGB
Geheugen		Zone met toetsenbordverlichting	Programmeerbare toetsen RGB
Intern geheugen *	32 GB	Software	
Intern geheugentype	DDR5-SDRAM	Architectuur besturingssysteem	64-bit
Kloksnelheid geheugen	5600 MHz	Trial-software	1-month trial for new Microsoft 365 customers. Credit card required.
Geheugen form factor	SO-DIMM	Inclusief besturingssysteem *	Windows 11 Home
Geheugenlayout	2 x 16 GB		Xbox Game Pass Ultimate_3 months (*Terms and exclusions apply. Offer only available in eligible markets for Xbox Game Pass Ultimate. Eligible markets are determined at activation. Game catalog varies by region, device, and time.)
Geheugenslots	2x SO-DIMM	Meegeleverde software	
Maximum intern geheugen *	32 GB		
Geheugen kanaal	Dubbelkanaals		
Opslagmedia		Accu/Batterij	
Totale opslagcapaciteit *	1 TB	Energie-opslagtechnologie accu/batterij	Lithium-Ion (Li-Ion)
Opslagmedia *	SSD	Aantal cellen in de batterij	4
Totale capaciteit SSD's	1 TB	Accu/Batterij capaciteit *	90 Wh
Aantal geïnstalleerde SSD's	1	Snel opladen	✓
Solid State Drive (SSD) capaciteit	1 TB	Snelle oplaadtijd (50%)	30 min
Solid State Drive (SSD) interfaces	M.2, PCI Express 4.0		
NVMe	✓	Energie	
SSD-vormfactor	M.2	AC-adapter, vermogen	280 W
Soort optische drive *	✗	AC-adapterfrequentie	50 - 60 Hz
Geïntegreerde geheugenkaartlezer	✗	AC-adapter ingangsspanning	100 - 240 V
Grafisch		AC-adapter, uitgangsstroom	14 A
Fabrikant van aparte grafische adapter	NVIDIA	AC-adapter, uitgangsspanning	20 V
Discreet grafische adapter model *	NVIDIA GeForce RTX 4070	Beveiliging	
Discreet grafische adaptergeheugen	8 GB	Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot	✗
Specifiek grafisch geheugentype	GDDR6	Trusted Platform Module (TPM) version	✓
Ingebouwde grafische adapter *	✓	Trusted Platform Module (TPM) version	2.0
Interne-GPU-fabrikant	Intel	Wachtwoordbeveiliging	✓
Aparte grafische adapter *	✓	Password bescherming	BIOS, Gebruiker
Familie ingebouwde grafische adapter	Intel® UHD Graphics	Sustainability	
On-board graphics adapter model *	Intel® UHD Graphics	Naleving van duurzaamheid	✓
NVIDIA G-SYNC	✓	Duurzaamheidscertificaten	ENERGY STAR
Audio		Gewicht en omvang	
Audiosysteem	Smart Amp	Breedte	399 mm
Aantal ingebouwde luidsprekers	2	Diepte	294 mm
Ingebouwde microfoon	✓	Hoogte (voorzijde)	2,31 cm
		Hoogte (achterzijde)	3,08 cm
		Gewicht *	3 kg



4711387370919



0197105370913



197105370913

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.