

ASUS ROG Strix G18 G814JIR-N6094W Intel® Core™ i9 i9-14900HX Laptop 45,7 cm (18") WQXGA 16 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 4070 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Home Nederlands Zwart, Grijs



Merk : ASUS

Productfamilie: ROG

Artikelcode: 90NR0ID6-M004V0

Productnaam : G814JIR-N6094W

Intel Core i9-14900HX (36MB Cache), 16GB DDR5-SDRAM, 1000GB SSD, 45.7 cm (18") WQXGA 2560 x 1600, Intel UHD Graphics, NVIDIA GeForce RTX 4070 (8GB GDDR6), LAN, WLAN, Webcam, Windows 11 Home 64-bit

ASUS ROG Strix G18 G814JIR-N6094W Intel® Core™ i9 i9-14900HX Laptop 45,7 cm (18") WQXGA 16 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 4070 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Home Nederlands Zwart, Grijs:

Power up your play

Game vol vertrouwen dankzij Windows 11 Home en de rauwe paardenkrachten van de 2024 Strix G18. Aangedreven door een Intel® Core™ i9 processor 14900HX en tot een NVIDIA GeForce RTX 4070 Laptop GPU met een max. TGP van 140W met Dynamic Boost, ben je klaar om de concurrentie te domineren in alle nieuwste games. Ondersteund door een eigen MUX Switch en NVIDIA Advanced Optimus, ontsluit de Strix G18 het ware potentieel van zijn hardware. Met PCIe Gen4x4 SSD-opslag en 16GB 5600MHz DDR5 RAM zijn grote gamesbibliotheken en intense multitasking-sessies een koud kunstje voor deze gaming-machine.

Design		Audio	
Kleurnaam	Eclipse Gray	Ingebouwde microfoon	✓
Type product *	Laptop	Camera	
Kleur van het product *	Zwart, Grijs	Camera voorzijde	✓
Vormfactor *	Clamshell	Resolutie camera voorzijde	1280 x 720 Pixels
Markt positionering	Gamen	Voorcamera HD-type	HD
Beeldscherm		Netwerk	
Beeldschermdiagonaal *	45,7 cm (18")	Wifi-standaard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Resolutie *	2560 x 1600 Pixels	Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Touchscreen *	✗	Mobiele netwerkverbinding *	✗
HD type	WQXGA	Soort antenne	2x2
Oorspronkelijke beeldverhouding	16:10	Ethernet LAN	✓
Antireflectiescherm	✓	Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden	10,100,1000 Mbit/s
Helderheid	500 cd/m²	Bluetooth	✓
RGB-kleurruimte	DCI-P3	Bluetooth-versie	5.3
Kleurbereik	100 procent	Poorten & interfaces	
Beeldschermreactietijd rise/fall	3 ms	Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type A	2
Maximale refresh snelheid	240 Hz	Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type C	1
Typische contrastverhouding	1000:1	Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1
HDR-ondersteuning	✓	Aantal HDMI-poorten *	1
High Dynamic Range (HDR)-technologie	Dolby Vision	HDMI versie	2.1
Processor		Aantal Thunderbolt 4-poorten	1
Processorfabrikant *	Intel	Intel® Thunderbolt 4	✓
Processorfamilie *	Intel® Core™ i9	Combo koptelefoon/microfoon port	✓
Processorgeneratie	Intel Core i9-14xxx	Voedingverloopstekkers type barrel	6.0 mm
Processormodel *	i9-14900HX	USB Type-C DisplayPort alternatieve modus	✓
Aantal processorkernen	24		
Maximale turbofrequentie van processor	5,8 GHz		
Prestatiekernen	8		

Processor		Prestatie	
Efficiënte kernen	16	Chipset moederbord	Intel HM770 Express
Performance-core Max Turbo Frequency	5,8 GHz	Reparatie-index	8.6
Efficient-core Max Turbo Frequency	4,1 GHz	Toetsenbord	
Prestatie-kernbasisfrequentie	2,2 GHz	Aanwijsapparaat	Touchpad
Efficiënte kernbasisfrequentie	1,6 GHz	Numeriek toetsenblok *	✓
Processor cache	36 MB	Keyboard met achtergrondverlichting	✓
Processor cache type	Smart Cache	Kleur achtergrondverlichting van toetsenbord	RGB
Processor basisvermogen	55 W	Zone met toetsenbordverlichting	Programmeerbare toetsen RGB
Maximaal turbovermogen	157 W	Toetsenbordindeling	QWERTY
Geheugen		Taal toetsenbord	Nederlands
Intern geheugen *	16 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
Geheugenslots	2x SO-DIMM	Meegeleverde software	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.)
Maximum intern geheugen *	32 GB		
Geheugen kanaal	Dubbelkanaals		
Opslagmedia		Accu/Batterij	
Totale opslagcapaciteit *	1 TB	Batterijtechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Opslagmedia *	SSD	Aantal batterijcellen	4
Totale capaciteit SSD's	1 TB	Batterijcapaciteit *	90 Wh
Aantal geïnstalleerde SSD's	1	Snel opladen	✓
SSD capaciteit	1 TB	Snelle oplaadtijd (50%)	30 min
SSD interfaces	PCI Express 4.0	Energie	
NVMe	✓	AC-adapter, vermogen	240 W
SSD-vormfactor	M.2	AC-adapterfrequentie	50 - 60 Hz
Soort optische drive *	✗	AC-adapter ingangsspanning	100 - 240 V
Geïntegreerde geheugenkaartlezer	✗	AC-adapter, uitgangsstroom	12 A
Grafisch		AC-adapter, uitgangsspanning	20 V
Fabrikant van aparte grafische adapter	NVIDIA	Aansluiting voor netstroomadapter	✓
Discreet grafische adapter model *	NVIDIA GeForce RTX 4070	USB Power Delivery (USB PD)	✓
Grafische geheugen	8 GB	Beveiliging	
Specifiek grafisch geheugentype	GDDR6	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Ingebouwde grafische adapter *	✓	Wachtwoordbeveiliging	✓
Interne-GPU-fabrikant	Intel	Password bescherming	BIOS, Gebruiker
Aparte grafische adapter *	✓	Duurzaamheid	
Familie ingebouwde grafische adapter	Intel® UHD Graphics	Naleving van duurzaamheid	✓
On-board graphics adapter model *	Intel® UHD Graphics	Duurzaamheidscertificaten	ENERGY STAR
NVIDIA G-SYNC	✓	Gewicht en omvang	
Audio		Breedte	399 mm
Audiosysteem	Smart Amp	Diepte	294 mm
Aantal ingebouwde luidsprekers	2	Hoogte (voorzijde)	2,31 cm
		Hoogte (achterzijde)	3,08 cm
		Gewicht *	3 kg



4711387605950



0197105605954



197105605954

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.