

**ASUS ROG Strix G18 G814PM-S8051W AMD Ryzen™ 9 8940HX
Laptop 45,7 cm (18") Full HD+ 16 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD
NVIDIA GeForce RTX 5060 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Home
Nederlands Grijs**

Merk : ASUS

Productfamilie: ROG

Artikelcode: 90NR0L28-
M002W0

Productnaam : G814PM-
S8051W

AMD Ryzen 9 8940HX (2.4GHz), 16GB DDR5-SDRAM, 1000GB SSD, 45.7 cm (18") Full HD+ 1920 x 1200 IPS, AMD Radeon 610M, NVIDIA GeForce RTX 5060 (8GB GDDR7), LAN, WLAN, Webcam, Windows 11 Home 64-bit

ASUS ROG Strix G18 G814PM-S8051W AMD Ryzen™ 9 8940HX Laptop 45,7 cm (18") Full HD+ 16 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5060 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Home Nederlands Grijs:

VERENIG JE SQUAD. GA VOOR DE WINST.

Teken meer frames en win meer games met de gloednieuwe Strix G18 en Windows 11 Pro. Aangedreven door tot een AMD Ryzen™ 9 9955HX processor en tot een NVIDIA® GeForce RTX™ 5070 Laptop GPU met een max. TGP van 115W met Dynamic Boost, ben je klaar om de concurrentie te domineren in alle nieuwste games. Met tot 32GB 5600MHz DDR5 RAM en PCIe Gen 4.0 SSD-opslag, en de mogelijkheid om één slot te upgraden naar een PCIe Gen 5 drive*, zijn grote gamebibliotheken en intense multitaskingsessies een koud kunstje voor deze gaming machine.

Design		Audio	
Kleurnaam	Eclipse Gray	Ingebouwde microfoon	✓
Type product *	Laptop	Camera	
Kleur van het product *	Grijs	Camera voorzijde	✓
Vormfactor *	Clamshell	Resolutie camera voorzijde	1920 x 1080 Pixels
Markt positionering	Gamen	Voorcamera HD-type	Full HD
Introductie jaar	2025	Netwerk	
Beeldscherm		Wifi-standaard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Beeldschermdiagonaal *	45,7 cm (18")	Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Resolutie *	1920 x 1200 Pixels	Mobiele netwerkverbinding *	✗
Touchscreen *	✗	Soort antenne	2x2
HD type	Full HD+	Ethernet LAN	✓
Soort paneel	IPS	Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden	10,100,1000 Mbit/s
LED backlight	✓	Bluetooth	✓
Oorspronkelijke beeldverhouding	16:10	Bluetooth-versie	5.3
Antireflectiescherm	✓	Poorten & interfaces	
Helderheid	300 cd/m²	Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type A	2
RGB-kleurruimte	sRGB	Aantal USB4 Gen 3x2-poorten	2
Kleurbereik	100 procent	Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1
Beeldschermreactietijd rise/fall	3 ms	Aantal HDMI-poorten *	1
Maximale refresh snelheid	144 Hz	HDMI versie	2.1
Typische contrastverhouding	1000:1	Combo koptelefoon/microfoon port	✓
HDR-ondersteuning	✓	Voedingverloopstekkers type barrel	6.0 mm
High Dynamic Range (HDR)-technologie	Dolby Vision	USB Type-C DisplayPort alternatieve modus	✓
Processor		Prestatie	
Processorfabrikant *	AMD	Reparatie-index	9.9
Processorfamilie *	AMD Ryzen™ 9		
Processorgeneratie	AMD Ryzen 8000 Series		
Processormodel *	8940HX		
Aantal processorkernen	16		
Processor aantal threads	32		



Processor		Toetsenbord	
Maximale turbofrequentie van processor	5,3 GHz	Aanwijssapparaat	Touchpad
Frequentie van processor *	2,4 GHz	Numeriek toetsenblok *	✓
Processor cache type	L2 & L3	Keyboard met achtergrondverlichting	✓
L3 cache	64 MB	Kleur achtergrondverlichting van toetsenbord	RGB
Geïnstalleerde processorcache	16 MB	Zone met toetsenbordverlichting	4-zone RGB
Geheugen		Toetsenbordindeling	QWERTY
Intern geheugen *	16 GB	Taal toetsenbord	Nederlands
Intern geheugentype	DDR5-SDRAM	Copilot-toets	✓
Kloksnelheid geheugen	5200 MHz	Software	
Geheugen form factor	SO-DIMM	Architectuur besturingssysteem	64-bit
Geheugenlayout	1 x 16 GB	Microsoft Copilot	✓
Geheugenslots	2x SO-DIMM	Trial-software	1-month trial for new Microsoft 365 customers
Maximum intern geheugen *	64 GB	Inclusief besturingssysteem *	Windows 11 Home
Opslagmedia		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.)
Totale opslagcapaciteit *	1 TB		
Opslagmedia *	SSD		
Totale capaciteit SSD's	1 TB		
Aantal geïnstalleerde SSD's	1	Accu/Batterij	
SSD capaciteit	1 TB	Batterijtechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
SSD interfaces	PCI Express 4.0	Aantal batterijcellen	4
NVMe	✓	Batterijcapaciteit *	90 Wh
SSD-vormfactor	M.2	Snel opladen	✓
Soort optische drive *	✗	Snelle oplaadtijd (50%)	30 min
Geïntegreerde geheugenkaartlezer	✗	Energie	
Grafisch		AC-adapter, vermogen	280 W
Fabrikant van aparte grafische adapter	NVIDIA	AC-adapterfrequentie	50 - 60 Hz
Discreet grafische adapter model *	NVIDIA GeForce RTX 5060	AC-adapter ingangsspanning	100 - 240 V
Grafische geheugen	8 GB	AC-adapter, uitgangsstroom	14 A
Specifiek grafisch geheugentype	GDDR7	AC-adapter, uitgangsspanning	20 V
Ingebouwde grafische adapter *	✓	USB Type-C-oplaadpoort *	✓
Interne-GPU-fabrikant	AMD	USB Power Delivery (USB PD)	✓
Aparte grafische adapter *	✓	Beveiliging	
Familie ingebouwde grafische adapter	AMD Radeon Graphics	Trusted Platform Module (TPM)	✓
On-board graphics adapter model *	AMD Radeon 610M	Wachtwoordbeveiliging	✓
NVIDIA G-SYNC	✓	Password bescherming	BIOS, Gebruiker
Audio		Gewicht en omvang	
Audiosysteem	Dolby Atmos	Breedte	399 mm
Aantal ingebouwde luidsprekers	2	Diepte	294 mm
		Hoogte (voorzijde)	2,31 cm
		Hoogte (achterzijde)	3,08 cm
		Gewicht *	3 kg
		Inhoud van de verpakking	
		Inclusief AC-adapter *	✓



4711636098397



0199291098398



199291098398

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.