

**ASUS ROG Strix G18 G814PM-S9012W AMD Ryzen™ 9 7940HX
Laptop 45,7 cm (18") 2.5K 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-
M001K0

Productnaam : G814PM-
S9012W

AMD Ryzen 9 7940HX (64MB Cache, 2.4GHz), 16GB DDR5-SDRAM, 1000GB SSD, 45.7 cm (18") 2.5K 2560 x 1600 IPS-Level, AMD Radeon 610M, NVIDIA GeForce RTX 5060 (8GB GDDR7), LAN, WLAN, Webcam, Windows 11 Home 64-bit

ASUS ROG Strix G18 G814PM-S9012W AMD Ryzen™ 9 7940HX Laptop 45,7 cm (18") 2.5K 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 multitasking sessies een koud kunstje voor deze gaming machine.

Design		Camera	
Kleurnaam	Eclipse Gray	Camera voorzijde	✓
Type product *	Laptop	Resolutie camera voorzijde	1920 x 1080 Pixels
Kleur van het product *	Grijs	Voorcamera HD-type	Full HD
Vormfactor *	Clamshell	Netwerk	
Markt positionering	Gamen	Wifi-standaard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Introductie jaar	2025	Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Beeldscherm		Mobiele netwerkverbinding *	✗
Beeldschermdiagonaal *	45,7 cm (18")	Soort antenne	2x2
Resolutie *	2560 x 1600 Pixels	Ethernet LAN	✓
Touchscreen *	✗	Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden	10,100,1000 Mbit/s
HD type	2.5K	Bluetooth	✓
Soort paneel	IPS-Level	Bluetooth-versie	5.3
LED backlight	✓	Poorten & interfaces	
Oorspronkelijke beeldverhouding	16:10	Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type A	2
Antireflectiescherm	✓	Aantal USB4 Gen 3x2-poorten	2
Helderheid	500 cd/m²	Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1
RGB-kleuruimte	DCI-P3	Aantal HDMI-poorten *	1
Kleurbereik	100 procent	HDMI versie	2.1
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	Toetsenbord	
Processor		Aanwijsapparaat	Touchpad
Processorfabrikant *	AMD	Numeriek toetsenblok *	✓
Processorfamilie *	AMD Ryzen™ 9	Keyboard met achtergrondverlichting	✓
Processorgeneratie	AMD Ryzen 7000 Series	Kleur achtergrondverlichting van toetsenbord	RGB
Processormodel *	7940HX	Zone met toetsenbordverlichting	4-zone RGB
Aantal processorkernen	16		
Processor aantal threads	32		
Maximale turbofrequentie van processor	5,2 GHz		

Processor		Toetsenbord	
Frequentie van processor *	2,4 GHz	Toetsenbordindeling	QWERTY
Processor cache	64 MB	Taal toetsenbord	Nederlands
Processor cache type	L2 & L3	Copilot-toets	✓
Geheugen		Software	
Intern geheugen *	16 GB	Architectuur besturingssysteem	64-bit
Intern geheugentype	DDR5-SDRAM	Microsoft Copilot	✓
Kloksnelheid geheugen	5200 MHz	Trial-software	1-month trial for new Microsoft 365 customers
Geheugen form factor	SO-DIMM	Inclusief besturingssysteem *	Windows 11 Home
Geheugenlayout	1 x 16 GB	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.)
Geheugenslots	2x SO-DIMM		
Maximum intern geheugen *	32 GB		
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	280 W
SSD-vormfactor	M.2	AC-adapterfrequentie	50 - 60 Hz
Soort optische drive *	✗	AC-adapter ingangsspanning	100 - 240 V
Geïntegreerde geheugenkaartlezer	✗	AC-adapter, uitgangsstroom	14 A
Grafisch		AC-adapter, uitgangsspanning	20 V
Fabrikant van aparte grafische adapter	NVIDIA	USB Type-C-oplaadpoort *	✓
Discreet grafische adapter model *	NVIDIA GeForce RTX 5060	USB Power Delivery (USB PD)	✓
Grafische geheugen	8 GB	Beveiliging	
Specifiek grafisch geheugentype	GDDR7	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Ingebouwde grafische adapter *	✓	Wachtwoordbeveiliging	✓
Interne-GPU-fabrikant	AMD	Password bescherming	BIOS, Gebruiker
Aparte grafische adapter *	✓	Gewicht en omvang	
Familie ingebouwde grafische adapter	AMD Radeon Graphics	Breedte	399 mm
On-board graphics adapter model *	AMD Radeon 610M	Diepte	294 mm
NVIDIA G-SYNC	✓	Hoogte (voorzijde)	2,31 cm
Audio		Hoogte (achterzijde)	3,08 cm
Audiosysteem	Dolby Atmos	Gewicht *	3 kg
Aantal ingebouwde luidsprekers	2	Inhoud van de verpakking	
Ingebouwde microfoon	✓	Inclusief AC-adapter *	✓



4711387930458



0197105930452



197105930452

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.