

# ASUS ROG Strix G18 G814PM-S9010W AMD Ryzen™ 9 8940HX Ordinateur portable 45,7 cm (18") WQXGA 32 Go D

ASUS ROG Strix G18 G814PM-S9010W AMD Ryzen™ 9 8940HX Ordinateur portable 45,7 cm (18") WQXGA 32 Go DDR5-SDRAM 1 To SSD NVIDIA GeForce RTX 5060 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Home Gris

**EAN :** 4711636120203  
**Réf. :** 90NR0L28-M002V0  
**Taille de l'écran:** 18"  
**Mémoire interne:** 32 Go  
**Famille de processeur:** AMD Ryzen 9  
**Système d'exploitation installé:** Windows 11 Home  
**Capacité totale de stockage:** 1 To

Plus d'infos



## Éco-indice

Score : 3.6/10

Cette note est donnée à titre indicatif et a pour but de fournir une information supplémentaire sur la durabilité du produit concerné.

### Empreinte carbone



N.C.

L'empreinte carbone médiane des produits disposants de caractéristiques techniques similaires est de **190 kg** de CO<sub>2</sub>

L'empreinte carbone est un indicateur qui mesure la quantité de gaz à effet de serre relâchée dans l'atmosphère. Plus le chiffre est bas, plus le produit est respectueux de l'environnement (données récoltées auprès des constructeurs et à la lueur d'études menées par l'ADEME).

### Réparabilité



9.90

L'indice de réparabilité est une mesure prise dans le cadre de la loi anti-gaspillage promulguée le 10 février 2020 ; C'est une note sur 10, attribuée par le fabricant de l'appareil sur plusieurs critères en fonction de grilles de notation définies par le Ministère de la transition écologique.

Le produit **PC Portable Asus**, dont la référence est **90NR0L28-M002V0**, a obtenu la note de **3.6/10**.

Dans le détail :

- Selon la version 23,1 de la Base Carbone de l'Ademe datant du 18/09/2023, l'empreinte carbone moyenne de ce produit est de **kg**. Nous travaillons activement avec Asus pour vous fournir une donnée plus précise. En attendant une prochaine mise à jour, cette donnée peut malgré tout être prise en compte pour vos rapports extra-financiers.

La note de ce produit est inférieure à 6/10, vous ne pouvez donc pas bénéficier d'une extension gratuite de garantie. Si vous-même et/ou votre organisation êtes engagés dans une démarche d'achat responsable, nous vous invitons à regarder les produits dont la note est supérieure à 6, ou encore mieux les produits bénéficiant du label « **Achat durable** ». Vous trouverez également à la fin de la description marketing du produit, quelques suggestions de produits plus durables.

## Qui est le vendeur :

hello RSE est une plateforme Française qui a pour ambition d'aider les professionnels (public/privé) à acheter plus responsable. Permettre aux acheteurs professionnels de concilier performance économique et performances environnementale et sociétale est notre mission. L'Éco-indice a été créé pour vous aider dans cette démarche.

Nous travaillons également très dur pour être en cohérence avec notre vision et sommes fiers d'avoir engagé une démarche RSE. Voici quelques informations utiles

- Ecovadis Bronze
- Label Numérique Responsable niveau 2
- Signataire de la Charte Relations fournisseurs et achats responsables
- Membre actif de l'Economie Sociale et Solidaire

N'hésitez pas à consulter notre rapport RSE pour en savoir plus sur notre société.

**01**

### L'Éco-indice

comparez les produits selon leur impact RSE (critères ADEME)

**02**

### Seconde main ?

neuf, reconditionné ou en location, c'est vous qui choisissez !

**03**

### Les meilleurs prix

toute l'année, grâce à notre comparateur automatisé

**04**

### Reprise

on vous reprend votre ancien matériel, contactez-nous !

## Caractéristiques techniques

### Design

Année de lancement	2025
position de marché	Gaming
Format	Clapet
Couleur du produit	Gris
Type de produit	Ordinateur portable
Nom de la couleur	Eclipse Gray

### Écran

Technologie HDR (plage dynamique élevée)	Dolby Vision
Prise en charge HDR	Oui
Temps de réponse montée/descente	3 ms
Taux de d'actualisation maximal	240 Hz
Espace de couleur RGB	DCI-P3
Palette de couleurs	100%
Luminosité de l'écran	500 cd/m <sup>2</sup>
Écran antireflet	Oui
Rétroéclairage à LED	Oui
Format d'image	16:10
Type de panneau	IPS-Level
Type HD	WQXGA
Écran tactile	Non
Résolution de l'écran	2560 x 1600 pixels
Taille de l'écran	18"

### Processeur

Cache L2	16 Mo
Cache L3	64 Mo
Type de cache de processeur	L2 & L3
Fréquence du processeur	2,4 GHz
Fréquence du processeur Turbo	5,3 GHz
Nombre de threads du processeur	32
Nombre de coeurs de processeurs	16
Modèle de processeur	8940HX
Génération de processeurs	AMD Ryzen 8000 Series

Famille de processeur	AMD Ryzen 9
Fabricant de processeur	AMD

### Mémoire

Mémoire interne maximale	64 Go
Emplacements mémoire	2x SO-DIMM
Fréquence de la mémoire	5600 MHz
Support de mémoire	SO-DIMM
Type de mémoire interne	DDR5-SDRAM
Mémoire interne	32 Go

### Support de stockage

Lecteur de cartes mémoires intégré	Non
Lecteur optique	Non
Facteur de forme SSD	M.2
Interface du Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0
NVMe	Oui
Capacité du Solid State Drive (SSD)	1 To
Nombre de SSD installés	1
Capacité SSD totale	1 To
Supports de stockage	SSD
Capacité totale de stockage	1 To

### Graphique

NVIDIA G-SYNC	Oui
Modèle d'adaptateur graphique inclus	AMD Radeon 610M
Adaptateur de carte graphique distinct	Oui
Famille d'adaptateur graphique intégré	AMD Radeon Graphics
Carte graphique intégrée	Oui
On-board GPU manufacturer	AMD
Modèle d'adaptateur graphique distinct	NVIDIA GeForce RTX 5060
Fabricant de carte graphique discrète	NVIDIA

### Audio

Microphone intégré	Oui
Nombre de haut-parleurs intégrés	2
Système audio	Dolby Atmos

### Caméra

Résolution de la caméra avant	1920 x 1080 pixels
Caméra avant de type HD	Full HD
Caméra avant	Oui

### Réseau

Modèle du Bluetooth	5.3
Bluetooth	Oui
LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100,1000 Mbit/s
Ethernet/LAN	Oui
Type d'antenne	2x2
Standards wifi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Connexion au réseau mobile	Non
Norme Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)

### Connectivité

Mode alternatif de DisplayPort USB de type C	Oui
Connecteur cylindrique d'adaptateur d'alimentation	6.0 mm
Combo casque / microphone Port	Oui
Version HDMI	2.1
Quantité de ports HDMI	1
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1
Quantité de ports USB4 Gen 3x2	2
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	2

### représentation / réalisation

L'indice de réparabilité	9.9
--------------------------	-----

### Clavier

Copilot key	Oui
Couleur de rétroéclairage de clavier	RGB
Zone de rétro-éclairage du clavier	RGB par touche
Pavé numérique	Oui
Clavier backlight	Oui
Dispositif de pointage	Pavé tactile

### Logiciel

Système d'exploitation installé	Windows 11 Home
Logiciel de test	1-month trial for new Microsoft 365 customers. Credit card required.
Microsoft Copilot	Oui
Architecture du système d'exploitation	64-bit

### Batterie

Durée de charge rapide (50%)	30 min
Charge rapide	Oui
Capacité de la batterie	90 Wh
Nombre de cellules de batterie	4
Technologie batterie	Lithium-Ion (Li-Ion)

### Puissance

Capacité de puissance USB	Oui
USB Type-C charging port	Oui
Tension sortie de l'adaptateur secteur	20 V
Courant de sortie de l'adaptateur secteur	14 A
Tension d'entrée de l'adaptateur secteur	100 - 240 V
Fréquence de l'adaptateur secteur	50 - 60 Hz
AC adaptateur puissance	280 W

### Sécurité

Protection avec mot de passe	BIOS, Utilisateur
Protection par mot de passe	Oui
Puce TPM (Trusted Platform Module)	Oui

### Poids et dimensions

Poids	3 kg
Hauteur (arrière)	3,08 cm
Hauteur (avant)	2,31 cm
Profondeur	294 mm
Largeur	399 mm

### Informations sur l'emballage

Poids du paquet	3,25 kg
Hauteur du colis	460 mm
Profondeur du colis	110 mm

Largeur du colis

350 mm

### Contenu de l'emballage

Adaptateur secteur fourni

Oui



#### LIVRAISON RAPIDE

dès 24 à 72 heures



#### RETOURS SIMPLIFIÉS

[Voir nos conditions \(CGV\)](#)



#### PAIEMENT SÉCURISÉ

Chorus, CB, virement, chèque



#### SAV RÉACTIF

Par [email](#) ou par [téléphone](#)