



N° de pièce	Référence 90NR0KY8-M002V0
Nom du modèle de vente	G814PP-S9018W
EAN Code	4711636120227
UPC Code	199291120228
UNITÉ BASSE	VSNR0KY8-BU1210
Nom marketing	ROG Strix G18
Système d'exploitation	Windows 11 Famille
Bureau	1 mois d'essai pour les nouveaux clients Microsoft 365. Carte de crédit requise.
Couleur	Gris éclipse
Dimensions (L x P x H)	39,9 x 29,4 x 2,31 ~ 3,08 cm (15,71 x 11,57 x 0,91 x 1,21 po)
Poids	3,00 kg (6,61 livres)
Processeur	Processeur AMD Ryzen™ 9 8940HX 2,4 GHz (80 Mo de mémoire cache, jusqu'à 5,3 GHz, 16 cœurs, 32 threads)
Chipset	N/A
GPU intégré	Carte graphique AMD Radeon™
Discret/Optimus	Commutateur MUX + NVIDIA® Advanced Optimus
Graphique	® NVIDIA GeForce RTX™ 5070 GPU pour ordinateur portable
Puissance graphique	ROG Boost : 1475 MHz à 115 W (1425 MHz Boost Clock + 50 MHz OC, 100 W + 15 W Dynamic Boost)
Mémoire graphique	8 Go GDDR7
Taille du panneau	18 pouces
Résolution	2,5K (2560 x 1600, WQXGA) format d'image 16:10
Taux de rafraîchissement	240 Hz
Temps de réponse (G2G)	3 ms
Angle	170
Technologie des panneaux	Niveau IPS
Luminosité	500 nits
Contraste	1000:1
DCI-P3 %	100%
Éclat	Affichage antireflet
Technologie Adaptive-Sync	G-Sync
Pantone	Validé par Pantone
Affichage de la nébuleuse	Affichage de la nébuleuse ROG
Prise en charge de Dolby Vision HDR	Oui
Caractéristique thermique	Refroidissement intelligent ROG
Mémoire embarquée	N/A

Mémoire DIMM	16 Go DDR5-5600 SO-DIMM, la vitesse de la mémoire des systèmes varie selon le SPEC du processeur *2
Mémoire système totale	DDR5 32GB
Emplacement de mémoire	2 emplacements SO-DIMM
Mémoire max.	64 Go
Stockage	Disque SSD PCIe® 4.0 NVMe™ M.2 de 1 To
Les emplacements M.2 prennent en charge SATA ou NVMe	2
Liste de prise en charge des SSD M.2	Disque SSD PCIe 512G/ 1 To/2 To G4x4 Value
Fente d'extension (y compris l'occasion)	2 emplacements DDR5 SO-DIMM 2 ports M.2 PCIe
LAN	10/100/1000 Mbit/s
Sans fil	Wi-Fi 6E (802.11ax) (triple bande) 2*2 + carte sans fil Bluetooth® 5.3 (*La version Bluetooth® peut changer avec la version du système d'exploitation différente.)
Ports d'E/S	1 port LAN RJ45 1x USB 4 Type-C avec prise en charge de DisplayPort™ / G-SYNC (vitesse de données jusqu'à 40 Gbps) 1x USB 4 Type-C avec prise en charge de DisplayPort™ / power delivery / G-SYNC (vitesse de données jusqu'à 40 Gbps) 2 ports USB 3.2 Gen 2 Type-A (vitesse de données jusqu'à 10 Gbit/s)
Sortie d'affichage	1x HDMI 2.1 FRL
Caméra	Caméra FHD 1080P
Micro	Microphone matriciel intégré
Type de clavier	Clavier Chiclet rétroéclairé par touche RGB Avec clé Copilot *Copilot dans Windows (en préversion) est déployé progressivement dans le cadre de la dernière mise à jour de Windows 11 sur certains marchés mondiaux. Le moment de la disponibilité varie selon l'appareil et le marché. Informations complémentaires : https://www.microsoft.com/en-us/windows/copilot-ai-features?r=1#faq
Synchronisation Aura	Oui
Pavé tactile	Pavé tactile N/A
Haut-parleurs	Système à 2 haut-parleurs avec technologie d'amplification intelligente
Audio	1x prise audio combo 3,5 mm Microphone matriciel intégré
Technologie audio	Technologie de suppression du bruit par IA Dolby Atmos Certification Hi-Res (pour casque) Technologie d'amplification intelligente
Sécurité	Protection par mot de passe administrateur et mot de passe utilisateur du BIOS Module de plate-forme sécurisée (micrologiciel TPM)
Antivirus	McAfee® 30 jours d'essai gratuit
Pile	90 Wh, 4S1P, Li-ion à 4 cellules
Charge rapide	Rechargez de 0 à 50 % en 30 minutes
Pouvoir	ø6.0, adaptateur secteur 280W, Sortie : 20V DC, 14A, 280W, Entrée : 100 ~ 240C AC 50 / 60Hz universel
Xbox Game Pass	Xbox Game Pass pendant PC_3 mois (*Des conditions et exclusions s'appliquent. L'offre n'est disponible que sur les marchés éligibles pour Xbox Game Pass pour PC. Les marchés éligibles sont déterminés lors de l'activation. Le catalogue de jeux varie selon la région, l'appareil et l'heure.)
Écolabels et conformités	N/A
Indice de réparabilité (pour FR)	9.9
Indice de réparabilité (pour BNL)	9.7

