

Numéro de pièce	**90NR0LT1-M002L0**
Nom du modèle de vente	**STRIX-G18-G815LR-DRS9066W**
Code EAN	**4,71139E+12**
Code CUP	**1,97106E+11**
UNITÉ DE BASE	**VSNR0LT1-BU1210**
Nom commercial	**ROG Strix G18**
Système opérateur	**Windows 11 Accueil**
Bureau	**Essai d'un mois pour les nouveaux clients Microsoft 365. Carte de crédit requise.**
Couleur	**Gris éclipse**
Dimension (L x P x H)	**39,9 x 29,8 x 2,35 ~ 3,20 cm (15,71" x 11,73" x 0,93" ~ 1,26")**
Poids	**3,20 kg (7,05 livres)**
Processeur	**Processeur Intel® Core™ Ultra 9 275HX 2,7 GHz (36 Mo de cache, jusqu'à 5,4 GHz, 24 cœurs, 24 threads) ; NPU Intel® AI Boost jusqu'à 13TOPS**
Jeu de puces	**Chipsets mobiles Intel® HM870 Express**
GPU intégré	**Graphiques Intel® UHD**
Discret/meilleur	**Commutateur MUX + NVIDIA® Advanced Optimus**
Graphique	**GPU pour ordinateur portable NVIDIA® GeForce RTX™ 5070 Ti**
Puissance graphique	**ROG Boost : 1 565 MHz* à 140 W (horloge Boost 1 515 MHz + OC 50 MHz, Boost dynamique 115 W + 25 W)**
Mémoire graphique	**12 Go de GDDR7**
Processeur neuronal	**NPU Intel® AI Boost jusqu'à 13TOPS**
Taille du panneau	**18 pouces**
Résolution	**2,5K (2 560 x 1 600, WQXGA), rapport hauteur/largeur 16:10**
Taux de rafraîchissement	**240Hz**
Angle de vision	**170**
Technologie des panneaux	**Niveau IPS**
Luminosité	**500**
Rapport de contraste	**1000:01:00**
DCI-P3 %	**100%**
Texture de la surface de l'écran	**Écran antireflet (AG)**
Technologie Adaptive-Sync	**G-Sync**
Pantone	**Validé Pantone**
Affichage de la nébuleuse	**Écran nébuleuse ROG**
Prise en charge du 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 les spécifications du processeur *2**
Mémoire système totale	**DDR5 32 Go**
Emplacement mémoire	**2x emplacements SO-DIMM**
Mémoire Max.	**64 Go**
Technologie de mémoire multicanal	**Prise en charge de la technologie de mémoire double canal**
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 G4x4 PCIe 512 Go/1 To/2 To** **SSD PCIe G5x4 de 1 To/2 To/4 To (pour le projet L_G)**
Emplacement d'extension (comprend utilisé)	**2 emplacements SO-DIMM DDR5** **2x M.2 PCIe**
Réseau local	**10/100/1 000 Mbit/s**
Sans fil	**Wi-Fi 7 (802.11be) (Triple bande) 2*2 + Carte sans fil Bluetooth® 5.4 (*La version Bluetooth® peut changer en fonction de la version du système d'exploitation.)**
Ports E/S	**1x port LAN 2,5G** **2x Thunderbolt™ 5 avec prise en charge de DisplayPort™ / alimentation / G-SYNC (vitesse de données jusqu'à 120 Gbit/s)** **3x 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 IR FHD 1080P pour Windows Hello**
Micro	**Microphone matriciel intégré**
Type de clavier	**Clavier Chiclet rétroéclairé par touche RVB** **Avec clé Copilote** ***Copilot sous Windows (en avant-première) est déployé progressivement dans la dernière mise à jour de Windows 11 sur certains marchés mondiaux. Le moment de disponibilité varie selon l'appareil et le marché. En savoir plus : https://www.microsoft.com/en-us/windows/copilot-ai-features?r=1#faq**
Synchronisation de l'aura	**Oui**
Pavé tactile	**Pavé tactile** **N/D**
Haut-parleurs	**Système à 2 haut-parleurs avec technologie Smart Amplifier**
Audio	**1x prise audio combinée 3,5 mm** **Microphone matriciel intégré**
Technologie audio	**Technologie de suppression du bruit IA** **Dolby Atmos** **Certification Hi-Res (pour casque)** **Technologie d'ampli intelligent**
Sécurité	**Protection par mot de passe administrateur du BIOS et mot de passe utilisateur** **Module de plateforme sécurisée (micrologiciel TPM)**
Antivirus	**Essai gratuit de McAfee® pendant 30 jours**
Battery	**90WHrs, 4S1P, 4-cell Li-ion**
Fast charging	**Recharge from 0-50% in 30 minutes**
Power	**Rectangle Conn, 280W AC Adapter, Output: 20V DC, 14A, 280W, Input: 100-240V AC, 50/60Hz universal**
Xbox Game Pass	**Xbox Game Pass Premium_2 months (*Terms and exclusions apply. Offer only available in eligible markets for Xbox Game Pass Premium. Eligible markets are determined at activation. Game catalog varies by region, device, and time.)**
Ecolabels & Compliances	**N/A**
Reparability Index (for France)	**9.9**
Reparability Index (for BNL)	**9.6**