

Part No	**90NR0LI1-M00DC0**
Nom du modèle	**SCAR18-G835LWG-DRTQ294W**
EAN	**4711636447560**
Code UPC	**199291447561**
BASE UNIT	**VSNR0LI1-BU3500**
Nom commercial	**ROG Strix SCAR 18**
Système d’exploitation	**Windows 11 Home**
Bureau	**1-mois d'essai pour les nouveaux clients Microsoft 365. carte bancaire requise.**
Offres d’abonnement exclusives	**3-mois Google AI Pro Subscription** **6-mois Dropbox 500GB Subscription** **1-Year ASUS Secure Auto-Backup 200GB Subscription** ***Disponible uniquement sur les marchés éligibles. L’éligibilité varie selon la région, Dispositif, et la periode. Les conditions générales s’appliquent. Consultez les pages de promotion pour plus de détails.**
Couleur	**Off Black**
Matériau du chassis	**Aluminium**
Matériau du chassis supérieur	**Plastique with Soft Touch IMR**
Matériau du châssis inférieur	**Plastique texturé**
Dimensions (L x P x H)	**39.9 x 29.8 x 2.35 ~ 3.50 cm (15.71" x 11.73" x 0.93" ~ 1.38")**
Poids	**3.70 Kg (8.16 lbs)**
Processeur	**Intel® Core™ Ultra 9 Processeur 290HX Plus 2.7 GHz (36MB Cache, up to 5.5 GHz, 24 cores, 24 Threads);** **Intel® AI Boost NPU up to 13TOPS**
Puce	**Mobile Intel® HM870 Express Puces**
GPU intégré	**Intel® UHD GPU**
Dedié/Optimus	**Switch MUX + NVIDIA® Advanced Optimus**
GPU	**NVIDIA® GeForce RTX™ 5080 Laptop GPU**
TGP	**ROG Boost: 1550MHz* at 175W (1500MHz Boost Clock+50MHz OC, 150W+25W Dynamic Boost)**
VRAM	**16GB GDDR7**
Processeur neuronal	**Intel® AI Boost NPU up to 13TOPS**
Taille d'écran	**18pouce**
Résolution	**4K (3840 x 2400, WQUXGA) 16:10 aspect ratio**
Taux de rafraîchissement	**240Hz** **Default Taux de rafraîchissement is 120Hz in Standard, Eco, and Optimized GPU modes. To enable 240Hz, open Armoury Crate and set the GPU mode to Ultimate.**
Angle de vue	**85/85/85/85**
Technologie de la dalle	**Mini LED**
Luminosité	**1600**
Rapport de contraste	**100000:1**
DCI-P3 %	**100%**
Traitement de la dalle	**Affichage antireflet et basse réflexion (AGLR)**
Technologie Adaptive-Sync	**G-Sync**
Pantone	**PANTONE validé**
Affichage NEBULA	**ROG Nebula HDR Display**
Support Dolby Vision HDR	**Oui**
Caractéristique thermique	**Refroidissement intelligent ROG**
Mémoire embarquée	**N/A**
Mémoire DIMM	**32GB DDR5-6400 SO-DIMM *2** **La vitesse mémoire des systèmes varie selon le SPEC du CPU**
Mémoire totale du système	**DDR5 64GB**
Emplacement mémoire	**2x SO-DIMM slots**
Mémoire Max.	**128GB**
Technologie de mémoire multicanal	**Prise en charge de la technologie de mémoire à double canal**
Stockage	**2TB PCIe® 4.0 NVMe™ M.2 Performance SSD**
Les emplacements M.2 prennent en charge SATA ou NVMe	**2**
M.2 SSD Support List	**1TB/2TB G4x4 PCIe SSD** **4TB G5x4 PCIe SSD**
Emplacement d’extension (inclus utilisé)	**2x DDR5 SO-DIMM slots** **2x M.2 PCIe**
LAN	**10/100/1000/2500 Mbps**
Sans fil	**Wi-Fi 7(802.11be) (Triple band) 2*2+Bluetooth® 5.4 carte sans fil (*La version Bluetooth® peut varier selon la version du système d'exploitation)**
Ports d’E/S	**2x Thunderbolt™ 5 Avec support DisplayPort™ / power delivery / G-Sync (vitesse jusqu'à 120Gbps)** **1x 2.5G LAN port** **3x USB 3.2 Gen 2 Type-A (vitesse jusqu'à 10Gbps)**
Sortie écran	**1x HDMI 2.1 FRL**
Caméra	**1080P FHD IR Caméra for Windows Hello**
Mic	**Microphone à réseau intégré**

clavier	**Clavier rétroéclairé RGB par touche with Num-key** **Avec la touche 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. La date de disponibilité varie selon l'appareil et le marché. En savoir plus : https://www.microsoft.com/en-us/windows/copilot-ai-Caractéristiques?r=1#faq**
Aura Sync	**Oui**
Pavé tactile	**Pavé tactile** **N/A**
Haut-parleurs	**4-speaker system with Smart Amplifier Technology**
Audio	**1x 3.5mm Combo Audio Jack** **Microphone à réseau intégré**
Audio Tech	**Technologie de réduction de bruit par IA** **Dolby Atmos** **Smart Amp Technology** **Certification Hi-Res (pour casque)**
Sécurité	**Mot de passe administrateur BIOS et protection par mot de passe utilisateur** **Module de plateforme sécurisée (Firmware TPM)**
Antivirus	**McAfee® 30 Jours d'essai gratuit**
Batterie	**90WHrs, 4S1P, 4-cell Li-ion**
Recharge rapide	**Recharge de 0-50% in 30 minutes**
Chargeur inclus	**Inclus**
Puissance	**Connecteur rectangulaire, 450W Adaptateur secteur, Production: 21V DC, 21.45A, 450W, Entrée: 100-240V AC, 50/60Hz universelle**
Puissance de charge requise	**Min: 45W** **Max: 100W** ***La puissance indiquée sert à démontrer la capacité de support du système telle qu'exigée par la réglementation européenne. Pour une performance optimale du système, Veuillez utiliser l'adaptateur à puissance standard ou supérieur.**
Xbox Game Pass	**XBOX Game Pass Premium_2 moiss *(Des conditions et des exclusions s'appliquent. Offre valable uniquement dans les marchés éligibles pour le Xbox Game Pass Premium. Les marchés éligibles sont déterminés lors de l'activation. Le catalogue de jeux varie selon la région, l'appareil et la période.)**
Écolabels et conformités	**N/A**
Indice de réparabilité (pour la France)	**9.9**
Indice de réparabilité (pour BNL)	**9.7**