



REPUBLIC OF
GAMERS

G815LP-DR9052W

L'ÉCLAIR DE LA VICTOIRE.

CPU et GPU de haut niveau pour des jeux AAA sans défaut et une création de contenu sans effort



240Hz
3x bords fins



AFFRANCHIS TOI DES LIMITES

DECouvrez LA PUISSANCE DE JEU INEGALEE

En tant que **référence incontournable**, les gamers s'attendent à des **performances sans compromis** de la part de ROG Strix. La série 2025 répond à ces attentes avec brio, chaque modèle étant équipé **des derniers GPU NVIDIA GeForce RTX™ 50 Series** pour ordinateurs portables, offrant des **expériences de jeu** exceptionnelles même dans les titres les plus exigeants. Grâce à des technologies avancées comme **DLSS 4** et **Frame Generation**, les joueurs peuvent profiter du ray tracing et d'autres fonctionnalités graphiques de pointe sans sacrifier les performances.



Le ROG Strix G18 (G815) ne fait pas exception à cette règle. Équipé des processeurs **Intel® Core™ Ultra**, réputés pour leur puissance et leur efficacité, cet ordinateur portable **assure des performances de calcul impressionnantes**. Les processeurs Intel® Core™ Ultra offrent des vitesses d'horloge élevées et un nombre de cœurs et de threads substantiel, **garantissant** ainsi une **fluidité** et une **réactivité** incomparables pour le jeu et le multitâche.

AFFICHAGE EPOUSTOUFLANT AVEC LA TECHNOLOGIE ROG NEBULA

Avec un écran 18 pouces **2.5K (2560 x 1600)** à **240Hz** et un temps de réponse de 3ms, le ROG Strix G16 garantit une **qualité d'affichage exceptionnelle**, validée par Pantone et supportant Dolby Vision HDR pour des visuels éclatants. Grâce à **la technologie ROG Nebula**, cet écran offre des couleurs incroyablement riches et des contrastes saisissants, rendant chaque scène de jeu et de contenu visuel plus immersive que jamais.

Sa technologie **G-Sync** assure des sessions de jeu sans déchirure d'image, offrant ainsi une fluidité et une réactivité idéales pour les compétitions les plus intenses.



* Les caractéristiques sont sujettes à des modifications sans préavis.

*Caractéristiques optimisées des STRIX G16. Voir composants et caractéristiques spécifiques du modèle plus bas

REFROIDISSEMENT AVANCE POUR PERFORMANCES INEGALEES

La gamme ROG Strix a toujours **repoussé les limites** de ce qui est possible dans un format de PC portable de jeu, et 2025 ne fait pas exception. Cette année, ROG utilise une **nouvelle conception de dissipateur thermique** sur ses machines Strix basées sur Intel, qui place les ailettes du dissipateur thermique en haut et en bas de la **nouvelle chambre à vapeur** de bout en bout. Cette **nouvelle conception** économise de l'espace et **augmente l'efficacité de refroidissement**, en particulier lorsqu'elle est combinée avec une **sortie d'air arrière** pleine longueur, du **métal liquide sur le CPU et le GPU**, et beaucoup d'espace d'admission sur les côtés, le bas et le clavier. Ensemble, ce système thermique permet à ces ordinateurs portables de pousser **jusqu'à 240W de puissance**, avec moins de bruit que la génération précédente. Parallèlement, des **filtres à poussière intégrés** empêchent les débris de pénétrer dans le système pour **une longévité accrue**.



0 DB AMBIENT COOLING: ZÉRO DISTRACTIONS

Profitez d'un **refroidissement** véritablement **silencieux** pour les charges de travail légères grâce au refroidissement ambiant **0 dB**. En mode de fonctionnement silencieux, le système de refroidissement éteint tous les ventilateurs pendant les tâches quotidiennes pour dissiper la chaleur de manière passive. Vous pouvez ainsi vous **concentrer** sur votre travail et vous plonger dans des films en étant **moins distrait**. Si la température du CPU ou du GPU augmente, les ventilateurs se remettent automatiquement en marche.

EVOLUTIVITE A L'EPREUVE DU FUTUR

Les **nouveaux modèles** basés sur Intel présentent une **innovation majeure** : la première **trappe inférieure** entièrement **démontable** sans outil, **permettant** les **upgrades** rapidement et facilement ! En actionnant un levier unique et en tirant vers le bas, les joueurs peuvent **accéder facilement** aux **emplacements SSD** et **RAM**. Le design Q-latch, déjà présent sur les cartes mères ROG, rend également le **montage** des SSD **sans outil**.

Ce design novateur rapproche les ordinateurs portables de jeu des ordinateurs de bureau haut de gamme, **permettant aux utilisateurs**, qu'ils soient **novices** ou **expérimentés**, **d'accéder facilement aux composants** clés. Un bouclier avec des découpes protège les éléments sensibles et indique clairement où se trouvent les composants évolutifs. Que ce soit pour une mise à niveau ou un nettoyage, ces ordinateurs portables sont les plus conviviaux jamais produits par ROG.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Part No	90NROLK1-M002R0
Sales Model Name	STRIX-G18-G815LP-DR9052W
EAN Code	4711636018920
UPC Code	199291018921
BASE UNIT	VSNROLK1-BU2200
Marketing Name	ROG Strix G18
Operating System	Windows 11 Home
Office	1-month trial for new Microsoft 365 customers. Credit card required.
Color	Eclipse Gray
Dimension (W x D x H)	39.9 x 29.8 x 2.35 ~ 3.20 cm (15.71" x 11.73" x 0.93" ~ 1.26")
Weight	3.20 Kg (7.05 lbs)
Processor	Intel® Core™ Ultra 9 Processor 275HX 2.7 GHz (36MB Cache, up to 5.4 GHz, 24 cores, 24 Threads); Intel® AI Boost NPU up to 13TOPS
Chipset	Mobile Intel® HM870 Express Chipsets
Intergrated GPU	Intel® UHD Graphics
Discrete/Optimus	MUX Switch + NVIDIA® Advanced Optimus
Graphic	NVIDIA® GeForce RTX™ 5070 Laptop GPU
Graphic Memory	8GB GDDR7
Neural Processor	Intel® AI Boost NPU up to 13TOPS
Panel Size	18-inch
Resolution	2.5K (2560 x 1600, WQXGA) 16:10 aspect ratio
Refresh Rate	240Hz
Response Time (G2G)	3ms
Viewing Angle	170
Panel Tech	IPS-level
Brightness	500
Contrast Ratio	1000:1
DCI-P3 %	100%
Glare	Anti-glare display
Adaptive-Sync technology	G-Sync
Pantone	Pantone Validated
Nebula Display	ROG Nebula Display
Support Dolby Vision HDR	Yes
Thermal Feature	ROG intelligent cooling
On board memory	N/A
DIMM Memory	16GB DDR5-5600 SO-DIMM, the memory speed of the systems vary by CPU SPEC *2
Total System Memory	DDR5 32GB
Memory Slot	2x SO-DIMM slots
Memory Max.	64GB
Multi-channel memory technology	Support dual channel memory technology
Storage	1TB PCIe® 4.0 NVMe™ M.2 SSD
M.2 slots support either SATA or NVMe	2
M.2 SSD Support List	512G/ 1TB /2TB G4x4 PCIe SSD
Expansion Slot (includes used)	2x DDR5 SO-DIMM slots 2x M.2 PCIe
LAN	10/100/1000 Mbps
Wireless	Wi-Fi 7(802.11be) (Triple band) 2*2+Bluetooth® 5.4 Wireless Card (*Bluetooth® version may change with OS version different.)
I/O Ports	1x RJ45 LAN port 1x Thunderbolt™ 4 with support for DisplayPort™ / power delivery (data speed up to 40Gbps) 1x USB 3.2 Gen 2 Type-C with support for DisplayPort™ / power delivery / G-SYNC (data speed up to 10Gbps) 3x USB 3.2 Gen 2 Type-A (data speed up to 10Gbps)
Display output	1x HDMI 2.1 FRL
Camera	1080P FHD IR Camera for Windows Hello
Mic	Built-in array microphone
Keyboard Type	Backlit Chiclet Keyboard 4-Zone RGB With Copilot key
*Copilot in Windows (in preview) is rolling out gradually within the latest update to Windows 11 in select global markets. Timing of availability varies by device and market. Learn more: https://www.microsoft.com/en-us/windows/copilot-ai-features?r=1#faq	
Aura Sync	Yes
Touchpad	Touchpad N/A
Speakers	2-speaker system with Smart Amplifier Technology
Audio	1x 3.5mm Combo Audio Jack Built-in array microphone
Audio Tech	AI noise-canceling technology Dolby Atmos Hi-Res certification (for headphone) Smart Amp Technology
Security	BIOS Administrator Password and User Password Protection Trusted Platform Module (Firmware TPM)
Antivirus	McAfee® 30 days free trial
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 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.)
Ecolabels & Compliances	N/A
Reparability Index (for France)	9.9



CREATION

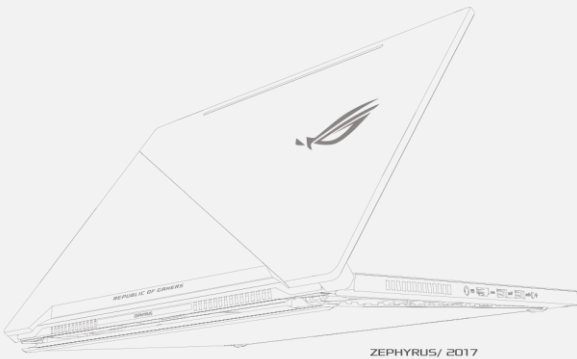
En 2006, une équipe d'ingénieurs et designers ASUS s'est lancée le défi de créer la meilleure expérience gaming qui soit. C'est ainsi qu'a démarré l'aventure Republic of Gamer (ROG). Depuis sa création, ROG est devenue une marque de référence en matière d'innovation technologique pour le gaming, exerçant son influence sur les joueurs et passionnés d'informatique à travers le monde.

INTUITION

Tout a commencé avec la ROG Crosshair, première carte mère à avoir intégré des paramètres avancés d'overclocking directement dans son BIOS, simple d'utilisation. Intuitives, ses options de réglage et de refroidissement ont donné la possibilité aux utilisateurs novices comme aux plus expérimentés de maximiser leurs performances tout en optimisant par exemple la qualité audio de leur système. Les cartes mères ROG se caractérisent aujourd'hui encore par leur incroyable flexibilité. Elles arborent un design débordant de style rehaussé par un éclairage RGB original.

PORTABILITE

C'est en 2008 que nos ordinateurs portables ont commencé à intégrer l'ADN ROG : le G70 est un ordinateur de bureau ultrapuissant doté de deux cartes graphiques et d'une compatibilité double affichage. Quelques années plus tard, le ROG Mothership s'est inspiré de ce format unique pour se doter d'un design détable ultra innovant. Quant à notre nouvelle gamme Zephyrus, elle rehausse drastiquement le niveau de qualité des ordinateurs portables gaming grâce à son écran secondaire surélevé : sans compromis, le Zephyrus offre puissance et mobilité. Le FLOW quant à lui pousse les limites encore plus loin avec son format 13".



ZEPHYRUS/ 2017

ECOSYSTEME

L'engagement ROG à perfectionner jour après jour l'expérience de chaque joueur, se concrétise à travers un écosystème interagissant ensemble avec une compatibilité absolue pour améliorer leurs performances. Par exemple, le logiciel Aura Sync permet de coordonner l'éclairage RGB sur de nombreux composants et périphériques connectés tandis que le routeur ROG Rapture accélère les paquets de données des jeux et s'associe à d'autres routeurs ROG pour former un réseau domestique maillé.

