



REPUBLIC OF  
GAMERS

**ROG FLOW-X13-GV301RC-LJ115W**



**60Hz**  
3x boards  
fins



**Compact is the new impact**

## COMPACT IS THE NEW IMPACT

Le ROG Flow X13 2022 est un PC portable gaming 2-en-1 sous Windows 11 à la fois surpuissant et ultra-polyvalent. Découvrez le gaming à haute vitesse grâce au dernier processeur Ryzen™ 9 6900HS et au GPU GeForce RTX™ 3050 Ti. La carte graphique externe XG Mobile en option booste la qualité de votre affichage à la demande grâce à son GPU allant jusqu'au AMD Radeon™ RX 6850M XT. Perfectionnez votre jeu en choisissant une dalle 4K Ultra HD ou une dalle Full HD de 120 Hz. Quel que soit l'univers dans lequel votre créativité vous attire : foncez !



## CONCEPTION RAFINÉE

Rapide. Fluide. Flexible. Notre tout premier PC portable gaming 13' incarne la flexibilité grâce à sa charnière rotative à 360°. Les lignes texturées traversant le châssis de part en part renforcent sa structure tout en lui apportant une meilleure adhérence lorsque vous vous en emparez. Grâce à son profil fin, il se glisse facilement dans un sac à dos même déjà plein afin que vous puissiez l'emporter partout avec vous et jouer sans contrainte !



Ordinateur portable gaming convertibles de 13 pouces avec processeur Ryzen™ 9 6900 et GPU GeForce RTX™ 3050 Ti.



Options 120Hz et 4K pour l'écran tactile 16:10 avec une luminosité jusqu'à 500 nits



Jusqu'à un eGPU Radeon™ RX 6850M XT via une interface PCIe® dédiée



Le métal liquide sur le CPU augmente la vitesse d'horloge et réduit le bruit





REPUBLIC OF  
GAMERS

## MONTREZ VOTRE PUISSANCE

Petit gabarit n'est pas toujours synonyme de faiblesse. Même avec son châssis ultra-compact et léger, le ROG Flow X13 2022 est capable d'accomplir sans problème toutes les tâches qui lui sont confiées grâce à son processeur qui va jusqu'au Ryzen™ 9 6900HS. Son GPU GeForce RTX™ 3050 Ti indépendant fluidifie en parallèle votre affichage pour une expérience rehaussée sur vos jeux. Déplacez-vous en toute liberté et n'hésitez plus à jouer, créer, et streamer dès que l'envie vous prend !



## VITESSE ET FLEXIBILITE

La ROG XG Mobile donne un nouveau souffle aux cartes graphiques externes en alliant puissance et mobilité pour que vous puissiez l'emporter partout avec vous. Elle ne représente que 7 % du format d'un eGPU classique et exploite pourtant jusqu'à un AMD Radeon™ RX 6850M XT. Notre interface exclusive empêche les bottlenecks survenant habituellement et ajoute une bande passante dédiée pour le hub d'E/S intégré. L'adaptateur embarqué alimente aussi bien la carte graphique externe que votre PC portable afin que vous puissiez voyager léger.



# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

<b>Part No</b>	90NROA41-M00620
<b>Model Name</b>	FLOW-X13-GV301RC-L115W
<b>EAN Code</b>	4711081809999
<b>UPC Code</b>	195553809993
<b>Marketing Name</b>	ROG Flow X13
<b>Color</b>	Off Black
<b>Dimension (W x D x H)</b>	29.9 x 22.2 x 1.58 ~ 1.58 cm
<b>Weight</b>	1.30 Kg
<b>Processor</b>	AMD Ryzen™ 7 6800HS Mobile Processor (8-core/16-thread, 20MB cache, up to 4.7 GHz max boost)
<b>Chipset</b>	N/A
<b>Discrete/Optimus</b>	MUX Switch + Optimus
<b>Graphic</b>	NVIDIA® GeForce RTX™ 3050 Laptop GPU
<b>Graphic Wattage</b>	ROG Boost: 1107.5MHz* at 40W (1057.5MHz Boost Clock+50MHz OC, 35W+5W Dynamic Boost)
<b>Graphic Memory</b>	4GB GDDR6
<b>IGPU</b>	AMD Radeon™ 680M
<b>Panel Size</b>	13.4-inch
<b>Resolution</b>	FHD+ 16:10 (1920 x 1200, WUXGA)
<b>Refresh Rate</b>	120Hz
<b>Touch Screen</b>	Touch Screen
<b>Viewing Angle</b>	89/89/89/89
<b>Panel Tech</b>	IPS-level
<b>Brightness</b>	500nits
<b>Contrast</b>	1000
<b>NTSC %</b>	72%
<b>SRGB %</b>	100%
<b>Adobe %</b>	75%
<b>Anti glare</b>	glossy display
<b>Adaptive-Sync technology</b>	Adaptive-Sync
<b>Pantone</b>	Pantone Validated
<b>Support Dolby Vision HDR</b>	Yes
<b>Support stylus</b>	Yes
<b>Total System Memory</b>	16GB*2 LPDDR5 on board
<b>On board memory</b>	16GB*2 LPDDR5 on board
<b>Memory Slot</b>	N/A
<b>Memory Max.</b>	32GB
<b>Multi-channel memory technology</b>	Support dual channel memory
<b>System Storage Installed</b>	512GB PCIe® 4.0 NVMe™ M.2 SSD (2230)
<b>M.2 slots support either SATA or 1 NVMe</b>	
<b>M.2 SSD Support List</b>	M.2 2230 PCI-E 4X4 SSD 512G/1TB
<b>How to upgrade memory</b>	Not Available
<b>Expansion Slot (includes used)</b>	1x PCIe
<b>On board Wireless</b>	N/A
<b>LAN</b>	N/A
<b>Wi-Fi/Bluetooth</b>	Wi-Fi 6E(802.11ax) (Dual band) 2*2 + Bluetooth 5.2 (*BT version may change with OS upgrades.)
<b>I/O Ports</b>	1x ROG XG Mobile Interface 1x USB 3.2 Gen 2 Type-A//2x USB 3.2 Gen 2 Type-C support DisplayPort™ / power delivery
<b>Display output</b>	1x HDMI 2.0b
<b>Audio</b>	1x 3.5mm Combo Audio Jack
<b>Webcam</b>	720P HD camera
<b>Mic</b>	Built-in 3-microphone array
<b>Keyboard Type</b>	Backlit Chiclet Keyboard
<b>NumberPad</b>	N/A
<b>Aura Sync</b>	N/A
<b>Speakers</b>	2-speaker system with Smart Amplifier Technology
<b>Audio Tech</b>	AI noise-canceling technology DAC Dolby Atmos Hi-Res certification Smart Amp Technology
<b>Operating System</b>	Windows 11 Home
<b>Antivirus</b>	MCAfee_30D
<b>FingerPrint</b>	YES
<b>Security</b>	BIOS Administrator Password and User Password Protection
<b>Battery</b>	62WHrs, 4S1P, 4-cell Li-ion
<b>Power</b>	TYPE-C, 100W AC Adapter, Output: 20V DC, 5A, 100W, Input: 100~240V AC, 50/60Hz universal
<b>Reparability Index (for FR)</b>	7.3



**REPUBLIC OF  
GAMERS**

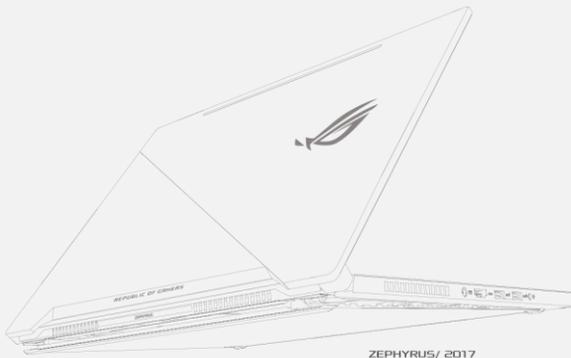
## CREATION

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".

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.

## ECOSYSTEME

