



REPUBLIC OF GAMERS

ROG STRIX-G 17-G713PI-HX113W



ROG STRIX G17
Raise your game. Play with style.



240Hz
3x bords fins



Provoque la victoire

Puissance Nouvelle Génération

Votre expérience de jeu devient surpuissante sur le ROG Strix G17. Avec son puissant processeur allant jusqu'au Intel Core 9 Series 13 et sa carte graphique GeForce RTX 4090, vous gagnez en rapidité sur vos jeux et autres tâches ! Foncez à plein régime sur les derniers titres eSports avec un écran de niveau professionnel avec la dalle 360 Hz/ 3 ms, 240 Hz/ 3 ms ou encore la dalle 144Hz. La technologie Adaptive-Sync fluidifie le gameplay tandis que le refroidissement avancé vous aider à garder votre sang froid même lorsque vous êtes sous pression ! Quel que soit le jeu lancé, le ROG Strix G17 vous aide à afficher votre meilleure score.



La grandeur du jeu

ROG s'est allié aux constructeurs des tous derniers processeurs surpuissants afin de booster le gaming et le multitâche sur ses PC Strix G. Ces derniers renferment une carte graphique jusqu'à la GeForce RTX™ 4090 qui fournit un nombre d'images par seconde ultra-homogène tandis que les processeurs overclockables Intel Core 9 Series 13 fournissent une puissance de feu. Grâce à une mémoire DDR5-4800 ultraperformante allant jusqu'à 32 Go, vous voilà paré pour jouer, streamer et passer au niveau supérieur ! Le disque SSD NVMe jusqu'à 1 To accélère quant à lui le temps de chargement de vos jeux et applications tandis qu'un deuxième slot M.2 vous permet d'ajouter un disque stockage supplémentaire à votre setup déjà suréquipé.

Un refroidissement efficace est gage performances élevées.

Jouez en toute discrétion grâce au Strix G17 et son refroidissement ultra-efficace. Il comporte une pâte thermique de métal liquide direction appliquée sur le CPU pour dissiper la chaleur que ce dernier génère. Les ventilateurs Arc Flow possèdent chacun 84 pales dont le nouveau design brasse davantage d'air en générant moins de turbulences. L'air circule à travers les quatre radiateurs et ventilateurs pour expulser plus rapidement la chaleur. Toutes ces améliorations permettent à la technologie ROG Boost d'overclocker le GPU en mode Turbo, mais aussi d'overclocker le CPU. Avec un meilleur refroidissement, vous avez également entre vos mains plus de possibilités pour atteindre des fréquences GPU plus élevées.



4
sorties d'air chaud

Gagnez jusqu'à
16°C
grâce au liquid metal

Affichage de précision

Pour une expérience de jeu sur-mesure, faites votre choix entre deux dalles aux fréquences de rafraîchissement élevées : Visez l'excellence en eSports avec la dalle gaming jusqu'à 360 Hz / 3 ms qui offre la rapidité d'affichage des meilleurs PC utilisés en tournoi. Les trois dalles ont la capacité de renforcer votre sensation d'immersion grâce à la technologie Adaptive-Sync qui élimine les déchirements d'image tout en réduisant drastiquement les saccades. Le cadre ultrafin concentre votre regard sur l'écran tout en réduisant les distractions extérieures.

FHD

Pour l'eSport

360Hz
144 Hz

Jusqu'à
3ms

WQHD

Pour une image plus détaillée

240Hz

3ms



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Part No	90NR0D91-M004R0
Model Name	SCAR-G16-G634JY-NM039W
EAN Code	4711387342619
UPC Code	197105342613
Marketing Name	ROG SCAR 16
Color	Off Black
Dimension (W x D x H)	35.4 x 26.4 x 2.26 ~ 3.04 cm (13.94" x 10.39" x 0.89" ~ 1.20")
Weight	2.60 Kg (lbs)
Processor	13th Gen Intel® Core™ i9-13980HX Processor 2.2 GHz (36M Cache, up to 5.6 GHz, 24 cores: 8 P-cores and 16 E-cores)
Chipset	Mobile Intel® HM770 Express Chipsets
Discrete/Optimus	MUX Switch + NVIDIA® Advanced Optimus
Graphic	NVIDIA® GeForce RTX™ 4090 Laptop GPU
Graphic Wattage	ROG Boost: 2090MHz* at 175W (2040MHz Boost Clock+50MHz OC, 150W+25W Dynamic Boost)
Graphic Memory	16GB GDDR6
IGPU	Intel® UHD Graphics
Panel Size	16-inch
Resolution	QHD+ 16:10 (2560 x 1600, WQXGA)
Refresh Rate	240Hz
Response Time (G2G)	3ms
Viewing Angle	170
Panel Tech	Mini LED
Brightness	1100nits
Contrast	100000:1
DCI-P3 %	100%
Anti glare	Anti-glare display
Adaptive-Sync technology	G-Sync
Pantone	Pantone Validated
Nebula Display	ROG Nebula HDR Display
Support Dolby Vision HDR	Yes
Thermal Feature	ROG intelligent cooling
On board memory	N/A
DIMM Memory	32GB DDR5-4800 SO-DIMM *2
Total System Memory	DDR5 64GB
Memory Slot	2x SO-DIMM slots
Memory Max.	64GB
Multi-channel memory technology	Support dual channel memory
System Storage Installed	2TB + 2TB PCIe® 4.0 NVMe™ M.2 Performance SSD (RAID 0)
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 PCIe
LAN	10/100/1000/2500 Mbps
On board Wireless	Wi-Fi 6E(802.11ax) (Triple band) 2*2 + Bluetooth® 5.2 Wireless Card (*Bluetooth® version may change with OS version different.)
Wi-Fi/Bluetooth	Wi-Fi 6E(802.11ax) (Triple band) 2*2 + Bluetooth® 5.3 Wireless Card (*Bluetooth® version may change with OS version different.)
I/O Ports	1x 2.5G LAN port 1x Thunderbolt™ 4 support DisplayPort™ / G-SYNC 1x USB 3.2 Gen 2 Type-C support DisplayPort™ / power delivery / G-SYNC 2x USB 3.2 Gen 2 Type-A
Display output	1x HDMI 2.1 FRL
Audio	1x 3.5mm Combo Audio Jack
Webcam	720P HD camera
Mic	Built-in array microphone
Keyboard Type	Backlit Chiclet Keyboard Per-Key RGB
NumberPad	Support NumberPad
Aura Sync	Yes
Speakers	4-speaker system with Smart Amplifier Technology
Audio Tech	AI noise-cancelling technology Dolby Atmos Hi-Res certification Smart Amp Technology Support Microsoft Cortana near field/Far field
Operating System	Windows 11 Home
Antivirus	McAfee® 30 days free trial
Xbox Game Pass	Xbox Game Pass Ultimate_3 months (*Terms and exclusions apply. Offer only available in eligible markets for Xbox Game Pass Ultimate. Eligible markets are determined at activation. Game catalog varies by region, device, and time.)
Security	BIOS Administrator Password and User Password Protection Trusted Platform Module (Firmware TPM)
Battery	90Whrs, 4S1P, 4-cell Li-ion
Fast charging	Recharge from 0-50% in 30 minutes
Power	ø6.0, 330W AC Adapter, Output: 20V DC, 16.5A, 330W, Input: 100~240C AC 50/60Hz universal
Bundled Peripherals	Marketing Giveaway (1 Customizable Armor Cap)
Ecolabels & Compliances	N/A
Reparability Index (for FR)	8.6



**REPUBLIC OF
GAMERS**

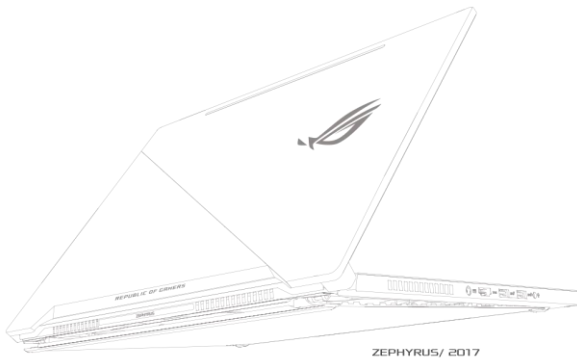
CREATION

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

