



REPUBLIC OF GAMERS

ROG SCAR17-G733ZX-LL014W



240Hz
3x bords fins



LE BRAS ARMÉ DE LA VICTOIRE.

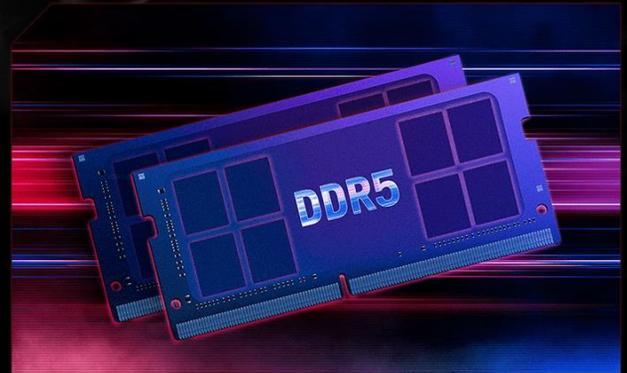
La puissance redoutable



Esquissez plus d'images et gagnez plus de jeux grâce à la puissance brute du tout nouveau ROG Strix SCAR 17 2022 sous Windows 11. Armé d'un processeur allant jusqu'à l'Intel® Core™ i9-12900H associé à un GPU pour ordinateur portable NVIDIA® jusqu'à la GeForce RTX™ 3080 Ti au TGP maximal de 150W, vous êtes paré à affronter n'importe quel ennemi.

Mémoire DDR5 ultra-rapide

Grâce à la toute nouvelle norme DDR5 profitez de performances 4800 MHz, pour des temps d'écriture 50% plus rapides que les machines équipées de mémoires DDR4. Cette mémoire présentant une vitesse impressionnante accélère toutes les tâches de l'ordinateur portable, du gaming intense à la simple navigation sur Internet.



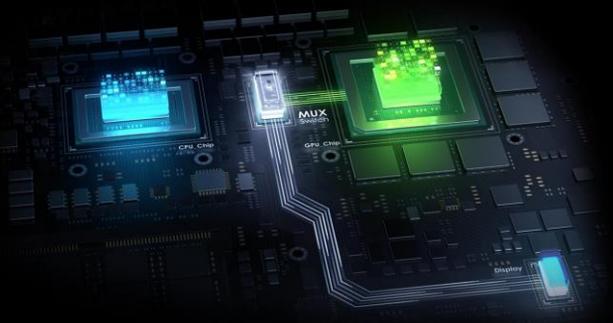
Plus agréable. Plus rapide. Plus résistant.

Relevez les plus grands défis en toute confiance avec un SSD PCIe® Gen4. Avec un débit brut pouvant atteindre 7000 Mo/s, les fichiers et les jeux volumineux se chargent en un clin d'œil.



Obtenez plus avec MUX

Les ordinateurs portables gaming modernes acheminent les images du GPU via les cartes graphiques intégrées du processeur avant d'atteindre l'écran. Cela permet d'améliorer l'autonomie de la batterie, mais empêche votre GPU de donner le meilleur de lui-même. Raison pour laquelle nous intégrons un Switch MUX dans tous les portables ROG 2022. Dans le cadre des jeux compétitifs, vous pouvez passer à un mode GPU direct qui réduit la latence et augmente les performances de 15 % en moyenne.



Les composants puissants nécessitent une solution de refroidissement robuste. Le SCAR 17 présente quatre sorties de ventilateur dédiées pour transférer efficacement la chaleur hors du système. ROG Intelligent Cooling™ permet aux composants critiques tels que le CPU et le GPU de maintenir des fréquences de boost élevées pendant de plus longues périodes, ce qui permet à votre taux d'images de rester fluide et stable même lors de sessions de jeu prolongées. Le processeur du Strix SCAR 17 2022 a également été équipé du Métal liquide Thermal Grizzly Conductionaut Extreme. En tant que matériau d'interface thermique ultra-haute performance, Conductionaut Extreme peut maintenir ces composants jusqu'à 14°C plus frais que les pâtes thermiques traditionnelles. Le Strix SCAR veille également aux nuisances sonores : en mode Performance, il ne dépasse pas 40 dB.

**MÉTAL LIQUIDE CONDUCTIONAUT
EXTREME**

JUSQU'À 14°C PLUS FRAIS CPU

4 SORTIES DE VENTILATEUR



Rapide comme l'éclair, clair comme de l'eau de roche

Comment vaincre l'ennemi si vous ne le voyez pas venir ? Le Strix SCAR dispose d'options de dalle ultra rapide pour chaque scénario, vous assurant de ne jamais manquer un moment. L'appareil de 17 pouces offre jusqu'aux affichages Full HD à 360Hz ou QHD à 240Hz. Avec des taux de rafraîchissement aussi rapides et des temps de réponse de seulement 3 ms, vous pouvez prendre des décisions parfaites au pixel près, même dans les combats les plus frénétiques. Chaque écran IPS offre également des couleurs fantastiques, Dolby Vision HDR, et Adaptive-Sync pour une expérience de jeu et de visionnement exceptionnelle.

FHD

Pour l'eSports

Jusqu'à

360Hz

3ms

**de temps de
réponse**

WQHD

*Pour une image
plus détaillée*

Jusqu'à

240Hz

3ms

**de temps de
réponse**



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Part No	90NR08L2-M00280
Model Name	SCAR17-G733ZX-LL014W
EAN Code	4711081547020
UPC Code	195553547024
Marketing Name	ROG Strix SCAR 17
Color	Off Black
Dimension (W x D x H)	39.5 x 28.2 x 2.34 ~ 2.83 cm
Weight	2.90 Kg
Processor	12th Gen Intel® Core™ i9-12900H Processor 2.5 GHz (24M Cache, up to 5.0 GHz, 14 cores: 6 P-cores and 8 E-cores)
Chipset	N/A
Discrete/Optimus	MUX Switch + Optimus
Graphic	NVIDIA® GeForce RTX™ 3080 Ti Laptop GPU
Graphic Wattage	ROG Boost: 1445MHz* at 150W (1395MHz Boost Clock+50MHz OC, 125W+25W Dynamic Boost)
Graphic Memory	16GB GDDR6
IGPU	Intel® Iris X® Graphics
Panel Size	17.3-inch
Resolution	WQHD (2560 x 1440) 16:9
Refresh Rate	240Hz
Response Time (G2G)	3ms
Viewing Angle	85/85/85/85
Panel Tech	IPS-level
Brightness	300
Contrast	1000:1
DCI-P3 %	100%
Anti glare	anti-glare display
Adaptive-Sync technology	Adaptive-Sync
Pantone	N/A
Support Dolby Vision HDR	Yes
Total System Memory	32GB DDR5-4800 SO-DIMM *2
On board memory	N/A
Memory Slot	2x SO-DIMM slots
DIMM Memory	32GB DDR5-4800 SO-DIMM *2
Memory Max.	64GB
Multi-channel memory technology	Support dual channel memory
System Storage Installed	2TB PCIe® 4.0 NVMe™ M.2 Performance SSD
M.2 slots support either SATA or NVMe	2
M.2 SSD Support List	512GB/1TB/2TB Gen4x4 PCIe
Expansion Slot (includes used)	2x DDR5 SO-DIMM slots 2x PCIe
LAN	10/100/1000/2500 Mbps
Wi-Fi/Bluetooth	Wi-Fi 6E(802.11ax) (Dual band) 2*2 + Bluetooth 5.2 (*BT version may change with OS upgrades.) - RangeBoost
I/O Ports	1x 2.5G LAN port 1x Thunderbolt™ 4 support DisplayPort™ 1x USB 3.2 Gen 2 Type-C support DisplayPort™ / power delivery / G-SYNC 2x USB 3.2 Gen 1 Type-A
Display output	1x HDMI 2.1
Audio	1x 3.5mm Combo Audio Jack
Webcam	N/A
Mic	Built-in array microphone
Keyboard Type	Backlit Chiclet Keyboard Per-Key RGB
NumberPad	N/A
Aura Sync	Yes
Speakers	4-speaker system with Smart Amplifier Technology
Audio Tech	AI noise-canceling technology Dolby Atmos Hi-Res certification Smart Amp Technology
Operating System	Windows 11 Home
Antivirus	MCAfee_30D
Security	BIOS Administrator Password and User Password Protection Trusted Platform Module (Firmware TPM)
Battery	90WHrs, 4S1P, 4-cell Li-ion
Power	ø6.0, 280W AC Adapter, Output: 20V DC, 14A, 280W, Input: 100~240C AC 50/60Hz universal
Bundled Peripherals	Marketing Giveaway (Keystone + 2 Customizable Armor Caps)
Reparability Index (for FR)	7.3



**REPUBLIC OF
GAMERS**

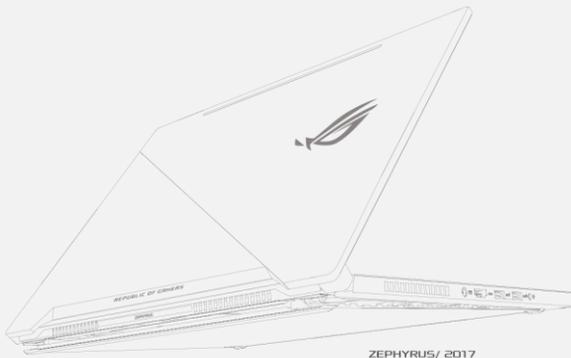
CREATION

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

