

## ASUS si scatena al CES



**LINK** (<https://www.nexthardware.com/news/periferiche-di-gioco/9502/asus-si-scatena-al-ces.htm>)

Pioggia di novità per Republic of Gamers nell'evento "The Rise of Gamers".



**ASUS Republic of Gamers (ROG)** ha annunciato i suoi nuovi prodotti gaming in occasione dell'evento di lancio virtuale denominato **For Those Who Dare: The Rise of Gamers**, durante il CES 2022.

ROG ha presentato diverse anteprime in un'ottica "first-mover", numerosi laptop da gaming, potenti e innovativi, nuove periferiche per massimizzare l'esperienza di gioco ed il gioco **ROG Citadel XV** aggiornato con una mappa espansa ed una nuova storia.

Questa vasta gamma di innovativi prodotti da gaming include i laptop **ROG Zephyrus Duo 16**, **ROG Zephyrus G14**, **ROG Strix SCAR** e **ROG Strix G**, il tablet per i gamer **ROG Flow Z13**, le cuffie **ROG Fusion II 500** e **300**, le tastiere **ROG Strix Flare II Animate** e **Strix Flare II**, il mouse **ROG Chakram X**, i monitor **ROG Swift 360Hz PG27AQN**, **ROG Swift OLED PG42UQ** e **PG48UQ**, il router **ROG Rapture GT-AXE16000** e diversi modelli di zaini e borse **ROG Archer**.

Inoltre, comprendendo tutti i vantaggi dei display OLED, ROG ha sviluppato i primi monitor gaming al mondo con pannelli OLED da 42 e 48 pollici con rivestimento antiriflesso Micro-texture, ovvero i ROG Swift OLED PG42UQ e PG48UQ.

L'obiettivo dell'azienda con i notebook gaming ROG del 2022 è quello di alzare l'asticella delle prestazioni con innovazioni quali Windows 11, le più recenti CPU (AMD o Intel) e GPU (AMD o NVIDIA) ed una serie di tecnologie inedite tra cui uno switch MUX per ottimizzare le prestazioni delle GPU discrete, come anche l'esclusivo design termico ROG Intelligent Cooling e Liquid Metal Conduction Extreme sui modelli di punta.

Avendo luogo in un'armeria ribelle piena di armamenti ROG di nuova generazione, i partecipanti possono scoprire tutte le più recenti innovazioni e gli equipaggiamenti svelati al CES 2022 attraverso il mondo virtuale che conoscono e amano.

A partire dalla collaborazione con ROG Citadel di quest'anno, la partnership tra ROG e Aim Lab includerà , tra le altre potenziali aree di innovazione, la co-creazione di prodotti gaming aggiuntivi, integrazioni hardware e software, più la sincronizzazione di ecosistemi di illuminazione interattivi in-game, il tutto consentendo alle comunità di giocatori di migliorare e di farlo insieme.



### **Cuffie gaming ROG Fusion II 500 e 300**

Le cuffie gaming ROG Fusion II 500 garantiscono ai giocatori un audio ad alta risoluzione grazie all'ESS 9280 con tecnologia Quad DAC e offrono un suono surround virtuale 7.1 coinvolgente e driver ASUS Essence da 50mm per bassi potenti e uno spazio sonoro realistico.↔

Le Fusion II 300 sono identiche alle Fusion II 500, fatta eccezione per il connettore da 3,5mm ed il controllo del volume della chat di gioco.

Entrambi i modelli assicurano entusiasmanti opzioni di personalizzazione con illuminazione RGB a 16,8 milioni di colori per un look unico.



### **Tastiere gaming ROG Strix Flare II Animate e Strix Flare II**

Questa elegante tastiera presenta tasti multimediali in metallo e controlli del volume posti nell'angolo in alto a sinistra, oltre ad un poggiapolsi ergonomico removibile con diffusore di luce integrato.

La ROG Strix Flare Animate II include anche una porta USB passthrough per una comoda connessione ad altri dispositivi.

La tastiera Strix Flare II è simile alla Strix Flare Animate II, ma non presenta il display LED AniMe Matrix, gli switch intercambiabili e il diffusore di luce per il poggiapolsi ma ha un logo ROG personalizzabile nel colore ed è dotata di interruttori meccanici ROG NX con tasti ROG PBT Doubleshot.



### **Mouse gaming ROG Chakram X**

Il mouse gaming wireless Chakram X è il primo a presentare ROG AimPoint, un sensore ottico sviluppato da ROG che offre un nuovo livello di velocità e precisione con un massimo di 36.000 DPI e un polling di 8.000Hz.

Il mouse è dotato di connettività tri-mode tramite USB cablata, RF a 2,4GHz a bassa latenza e Bluetooth.

Il design aggiornato del socket Push-Fit II è ora compatibile sia con gli switch meccanici a 3 pin sia con quelli ottici a 5 pin, per permettere ai giocatori di personalizzare la forza del clic e prolungare la durata del mouse.

Per una maggiore comodità, la batteria può essere ricaricata tramite USB o in modalità wireless in standard Qi.



### **Monitor gaming ROG Swift OLED PG42UQ e PG48UQ**

Entrambi i modelli sono precalibrati in fabbrica con una precisione del colore  $\Delta E < 2$ .

I nuovi monitor presentano un dissipatore di calore personalizzato ed un layout del flusso d'aria interno progettato per ottimizzare lo scambio termico così da mantenere le temperature di esercizio al di sotto dei  $50^{\circ}\text{C}$  (fino al 16% in meno rispetto ai modelli della concorrenza)

Oltre alla normale connettività prevista per i monitor di classe premium, gli OLED Swift sono dotati di porte HDMI 2.1 FRL per offrire ai giocatori una larghezza di banda completa di 48 Gbps allo scopo di supportare immagini 4K native a 120Hz senza incappare in artefatti grafici.



### **Monitor esport ROG Swift 360Hz PG27AQN**

Il velocissimo pannello IPS, che offre tempi di risposta estremamente rapidi per un monitor LCD, sfrutta un nuovo tipo di cristalli liquidi che offre una maggiore birifrangenza ed una minore densità, consentendo all'otturatore di commutare più velocemente e riflettere la luce dalla retroilluminazione.

Anche le molecole di cristalli liquidi sono state disposte per restituire una maggiore efficienza, aumentando reattività e velocità.

I monitor convenzionali hanno un driver di tensione a strato singolo per scambiare i cristalli liquidi dall'angolo in alto a sinistra all'angolo in basso a destra del pannello, ma il ROG Swift PG27AQN utilizza un driver di tensione a doppio strato, che consente ai cristalli liquidi di passare contemporaneamente dagli angoli in alto a sinistra e in basso a destra per un'immagine più uniforme e coerente.



### **Router gaming ROG Rapture GT-AXE16000**

Con la tecnologia ASUS RF e altre tecnologie esclusive, RangeBoost Plus sfrutta molteplici funzionalità proprietarie aggiornate che migliorano la portata del segnale WiFi e la copertura complessiva fino al 38%.

Inoltre, la banda a 6GHz può essere utilizzata come backhaul se impiegata con un altro router WiFi 6E per fornire una trasmissione più diretta e veloce tra due router così da ottenere un'esperienza mesh ottimizzata.



### **ROG Zephyrus Duo 16**

Raggiungendo nuove vette di innovazione per i laptop con doppio display, il ROG Zephyrus Duo 16 integra uno schermo secondario ScreenPad Plus che si solleva e scorre verso il display principale mentre il laptop si apre tramite una nuova cerniera a 4 direzioni.

La tecnologia Pixel Acceleration garantisce un upscaling rapido in modalità Full HD, per immagini perfette a framerate competitivi.

La presa d'aria AAS Plus 2.0, posta in corrispondenza dello schermo secondario rialzato, genera il 30% in più di flusso d'aria sopra le ventole per mantenere freschi tutti i componenti principali, mentre un interruttore MUX assicura che gli utenti traggano beneficio da ogni fotogramma possibile in scenari competitivi.

Questo incredibile dispositivo offre inoltre una tastiera con 1,7mm di corsa e illuminazione RGB Per-Key, sei altoparlanti con woofer Dual Force-Cancelling, Dolby Atmos e audio Hi-Res, il tutto con un ingombro ridotto rispetto alla generazione precedente.



## **ROG Zephyrus G14**

Il ROG Zephyrus G14, potente soluzione gaming apprezzato da critica e condumatori grazie ad un form-factor elegante e ultraportatile, presenta una serie di nuovi miglioramenti per il 2022.

Il ROG Intelligent Cooling con metallo liquido ed una camera di vapore personalizzata garantisce performance elevate per i componenti di fascia alta, mentre le RAM DDR5 e un'unità SSD PCIe da 1 TB garantiscono un'esperienza di utilizzo e multitasking reattiva in qualsiasi ambito.

Il telaio è inoltre ricoperto da 14.969 fori fresati a CNC con 1.449 mini LED per assicurare il funzionamento dell'ormai iconico AniMe Matrix con nuove possibilità di animazione.

Presenti anche altoparlanti **Dolby Atmos**, un array di microfoni 3D con eliminazione del rumore AI a due vie e Wi-Fi 6E per completare nel migliore di modi questa postazione gaming portatile.



## **ROG Strix SCAR e Strix G**

Dotato di processori sino al Core<sup>®</sup> i9-12900H e GPU fino alla NVIDIA GeForce RTX 3080<sup>®</sup> Ti da 150W con Dynamic Boost, lo Strix SCAR è pensato per il gaming ad alte prestazioni.

Uno switch MUX garantisce prestazioni grafiche di livello superiore, lo storage PCIe Gen 4x4 riduce i tempi di caricamento e le RAM DDR5 a 4800MHz assicurano la banda necessaria ad ottenere un veloce multitasking.

Il design accattivante con punti a matrice, l'illuminazione RGB per singolo tasto compatibile con Aura Sync, la barra luminosa e le cover personalizzabili assicurano che i giocatori possano declinare il proprio stile personale sul notebook.

I nuovi ROG Strix G15 e G17 si affidano, in alternativa, a processori fino al Ryzen 9<sup>®</sup> 6900HX di AMD e ad una GPU fino alla<sup>®</sup> GeForce RTX 3080<sup>®</sup> Ti da 150W con Dynamic Boost.

Il ROG Strix G è disponibile anche nella tonalità Eclipse Grey e in due scelte di colori al neon che sono studiate per farsi distinguere dalla massa.

La cancellazione del rumore AI bidirezionale filtra il rumore di fondo sia per le comunicazioni in entrata sia per quelle in uscita, in modo che la voce di tutti i membri del team arrivi forte e chiara.

Infine, i modelli Strix sono dotati di una batteria da 90 Wh, oltre a una presa di ricarica USB Type-C da 100W per l'utilizzo in mobilità, Wi-Fi 6E e LAN 2.5G.



### **ROG Flow Z13 e XG Mobile**

Tutto questo con design retro-futurista ispirato alla corsa allo spazio del XX secolo, ma in sintonia con la visione di ROG per il futuro del gaming improntata alla massima portabilità .

Entrambi sono offerti nel formato 16:10 con Dolby Vision HDR per un'incredibile qualità delle immagini, una superficie vetro Corning Gorilla, Adaptive Sync, luminosità da 500 nits e certificazione Pantone.

Poiché il form factor del tablet ha permesso di posizionare tutti i potenti componenti dietro lo schermo, anziché sotto la tastiera, la soluzione ROG Intelligent Cooling è l'ideale per far circolare molta aria fresca e assicurare così prestazioni sempre elevate nel tempo.



## Accessori ROG

Tutti gli zaini Archer utilizzano materiali leggeri, resistenti e idrorepellenti per resistere a un uso intenso, insieme a elementi di design ROG per garantire uno stile unico.