



nexthardware.com

a cura di: Luigi Passante - Rais - 05-06-2014 14:00

Tutte le novità ASUS ROG dal Computex 2014



LINK (<https://www.nexthardware.com/news/periferiche-di-gioco/6217/tutte-le-novita-asus-rog-dal-computex-2014.htm>)

Tra prodotti già noti e novità assolute, ecco tutto il meglio di ASUS presentato in questi giorni.

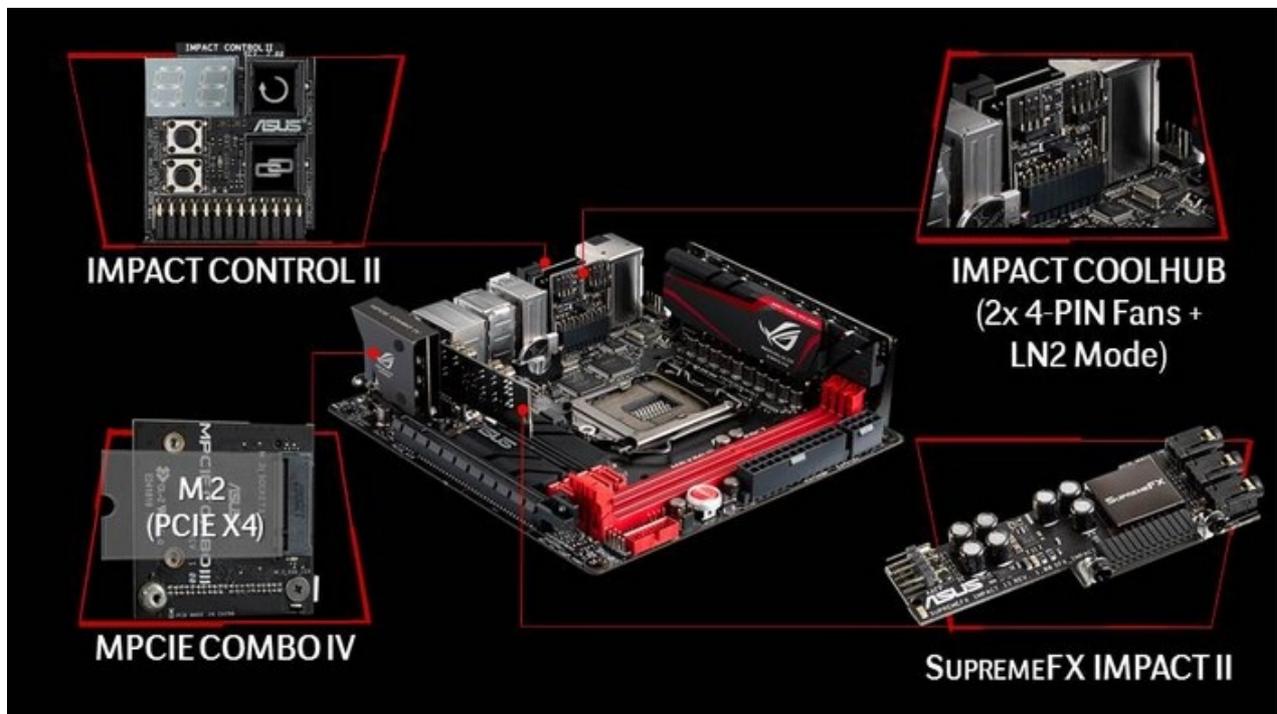
Il Computex di Taiwan riserva sempre qualche sorpresa interessante per i giocatori: tra portatili, nuove periferiche ed altri accessori gaming, non potevano certo mancare le novità della divisione ROG di ASUS.



Il pezzo forte del gruppo è sicuramente la Maximus VII Formula, la nuova mainboard top di gamma per socket LGA 1150 basata sul nuovo chipset Intel Z97, che ha introdotto per primo sul mercato il supporto allo standard SATA Express ed M.2 a livello di chipset.

Come tutte le Formula, questa scheda è stata pensata per essere stabile negli utilizzi più estremi, principalmente grazie ad una circuiteria di alimentazione digitale raffreddata dal nuovo sistema di dissipazione ibrido CrossChill Copper con innesti di diametro G1/4" per i raccordi.

Grazie all'audio SupremeFX, la Formula offre inoltre un audio di altissima qualità, schermato da interferenze e capace di gestire headset con impedenza fino a 600 Ohm con un SNR di soli 120dB.



Presentata al pubblico anche la nuova Mini-ITX Maximus VII Impact, evoluzione su chipset Z97 del precedente modello Z87, che si è fatta apprezzare per le misure contenute e le prestazioni in OC degne di un prodotto della serie ROG.

Nonostante la taglia, la nuova ITX ROG consente di sfruttare la connessione M.2 (SATAe) grazie al modulo verticale mPCIe Combo IV che offre, tra l'altro, anche connettività BT4.0 e Wi-Fi 802.11ac.

Ricordiamo che in questi giorni ASUS ha annunciato il supporto ai nuovi Haswell Refresh (Devil's Canyon incluso) per le schede madri Z87, H87, B85 e Q87 appartenenti a [questa lista](http://www.asus.com/microsite/2014/MB/New_4th_gen_Intel_processor_compatibility/#models) (http://www.asus.com/microsite/2014/MB/New_4th_gen_Intel_processor_compatibility/#models).



Debutto totale per la nuova serie di schede madri ROG per APU AMD FM2+ con la Crossblade Ranger, che mette a disposizione dei possessori di unità Kaveri e Richland tutte le caratteristiche ROG che conosciamo: alimentazione di qualità, audio SupremeFX, Ethernet Intel Gigabit e l'innovativo KeyBot, un chip che aggiunge funzioni Macro a tastiere sprovviste di tale possibilità.



Dopo le novità sul versante schede madri, ASUS ha annunciato alcuni sistemi PC dotati di componentistica ROG, nello specifico il mini-desktop G20, che ha già ottenuto due premi al Computex, e la Steam Machine GR8.

Il G20 è un potente sistema dotato di processore Intel Core i7 e grafica NVIDIA GTX 780, assemblato in un chassis con 12.5 litri di spazio interno ben raffreddato: un vero e proprio micro sistema di soli 104mm di spessore nel punto più largo.

Il GR8 è invece ancora più compatto e basato sempre su CPU Core i7, ma con una più "fresca" NVIDIA GTX 750 Ti basata sulla nuova architettura Maxwell.

Entrambi i sistemi in mostra nella rassegna asiatica erano funzionanti con sistema operativo Windows 8, ma entrambi sono essenzialmente concepiti per essere sfruttati come Steam Machine.



Sul versante periferiche spunta un interessante mouse ottico ROG Gladius, costruito con un'ergonomia semplice ed un rivestimento soft touch ed integrante un innovativo sistema di socket per i microswitch principali, che possono essere sostituiti facilmente.

Arriverà presto (prevista per Agosto 2014) anche la tastiera meccanica GK2000 con switch Cherry MX RED, sistema di anti-ghosting e software per la programmazione dei tasti.



World's first & fastest G-SYNC™ WQHD gaming monitor

1ms response time

2560 x 1440 WQHD resolution / 144 Hz

144Hz refresh rate

60-120-144Hz one-click refresh rate overclocking

NVIDIA G-SYNC™

The advertisement features two views of the ASUS ROG Swift PG279Q monitor. The left view shows the monitor displaying a futuristic game scene with overlaid technical specifications: '1ms response time', '2560 x 1440 WQHD resolution / 144 Hz', and '144Hz refresh rate'. A red banner at the top right states 'World's first & fastest G-SYNC™ WQHD gaming monitor'. A red banner at the bottom center says '60-120-144Hz one-click refresh rate overclocking'. The NVIDIA G-SYNC™ logo is in the bottom left corner.



ARES III

The World's Fastest Graphics Card

The advertisement shows the back of the NVIDIA ARES III graphics card. On the left, the text 'ARES III' is displayed in a large, stylized font with a red and white gradient. Below it, the tagline 'The World's Fastest Graphics Card' is written in white. The graphics card itself is shown on the right, featuring the 'ARES' logo in red and white on its black PCB. A small circular badge with the number '001' is visible on the bottom right of the card.