

## ASUS Republic of Gamers annuncia le schede grafiche gaming ROG Strix GeForce GTX 1080 e ROG Strix GeForce GTX 1070

Pronta per la realtà virtuale, eclissa i prodotti concorrenti con prestazioni di massimo livello e l'esclusiva tecnologia di illuminazione ASUS Aura RGB

**Cernusco sul Naviglio, 30 giugno 2016.** Le schede grafiche ROG Strix GeForce® GTX 1080 e ROG Strix GeForce® GTX 1070 sono le ultime creature ASUS contraddistinte da prestazioni elevate, un avanzato sistema di raffreddamento, affidabilità di livello superiore, estetica personalizzabile e già pronte per supportare sistemi di realtà virtuale. Dotate rispettivamente delle recenti GPU NVIDIA® GeForce GTX 1080 con clock a 1936 MHz (OC) e NVIDIA® GeForce GTX 1070 con clock a 1860MHz (OC), offrono prestazioni nettamente superiori rispetto ai modelli di reference.

Entrambe le schede adottano le più esclusive tecnologie ASUS, tra cui il sistema di raffreddamento DirectCU III con ASUS FanConnect e la tecnologia Auto-Extreme per garantire i massimi livelli di qualità e affidabilità con i componenti Super Alloy Power II. ROG Strix GeForce GTX 1080 e GTX 1070 permettono la completa personalizzazione del sistema grazie all'esclusiva illuminazione Aura RGB, la presenza di due porte HDMI consente al gamer di lasciare un dispositivo per la realtà virtuale sempre collegato al sistema per un totale coinvolgimento nel gioco, mentre ASUS GPU Tweak II con XSplit Gamecaster rende estremamente intuitivo ottimizzare le prestazioni ed effettuare lo streaming istantaneo dello svolgimento del gioco.

La tecnologia **ASUS DirectCU III**, con heatpipe a diretto contatto con la GPU, integra tre ventole 0dB con un nuovo design brevettato, che aumenta del 105% la pressione statica sul dissipatore ed offre un raffreddamento migliore del 30% nel gaming oltre ad una silenziosità tripla rispetto ai prodotti reference. Durante il gioco, la temperatura della GPU è spesso più alta rispetto a quella della CPU; per incrementare le performance di raffreddamento, la nuova scheda grafica dispone di due connettori a 4-pin controllati dalla GPU, ai quali possono essere connesse delle ventole supplementari per un raffreddamento ottimizzato.

Tutte le schede grafiche ASUS vengono attualmente prodotte con la tecnologia **Auto-Extreme**: il primo processo produttivo completamente automatizzato che utilizza materiali di qualità superiore garantendo un nuovo standard qualitativo. La tecnologia Auto-Extreme migliora i livelli di prestazioni e durata delle schede grafiche, rendendole estremamente affidabili in qualsiasi tipologia di utilizzo, dall'uso generico quotidiano fino al gaming e all'overclocking. Questo nuovo processo costruttivo è inoltre rispettoso dell'ambiente, poiché elimina l'uso di sostanze chimiche aggressive e riduce i consumi elettrici del 50%.

I componenti **Super Alloy Power II** sono efficientissimi, minimizzano le perdite di potenza, riducono il classico “ronzio” elettrico a pieno carico, aumentano la dissipazione del calore di circa il 50% rispetto alle soluzioni precedenti, con un livello di qualità e affidabilità senza paragoni.

Le nuove ROG Strix GeForce GTX 1080 e GTX 1070 includono l'esclusiva tecnologia di illuminazione **ASUS Aura RGB** che consente di illuminare il sistema con personalizzazioni LED RGB programmabili utilizzando una gamma infinita di combinazioni cromatiche e sei diversi effetti per creare affascinanti e divertenti effetti speciali tramite alcuni semplici controlli software. La scheda adotta dispone di due porte HDMI che permettono al gamer di collegare contemporaneamente un dispositivo VR e un display per godere di un'esperienza di realtà virtuale avvolgente senza dover cambiare la disposizione dei cavi.

Con un'interfaccia utente intuitiva completamente riprogettata, la tecnologia **GPU Tweak II** semplifica il gaming e l'overclocking mantenendo le opzioni più avanzate per gli utenti più esperti. Con un solo click, la nuova funzione Gaming Booster massimizza le prestazioni del sistema eliminando i processi ridondanti e allocando tutte le risorse disponibili in modo automatico.

Infine, la licenza premium **XSplit Gamecaster** di un anno inclusa (valore di 99 dollari) permette di registrare e condividere via Internet e in tempo reale l'azione sullo schermo, in modo che altri possano osservare dal vivo lo svolgimento del gioco. È inoltre possibile monitorare con facilità molti parametri del sistema durante il gioco come la velocità di clock della CPU, temperatura e utilizzo del VRM, mentre le impostazioni relative alle prestazioni possono essere modificate con un semplice click sul tasto GPU Tweak.

**ASUS ROG Strix GeForce GTX 1080** e **ROG Strix GeForce GTX 1070** sono disponibili ai rispettivi prezzi consigliati (IVA inclusa) di euro 819,00 ed euro 579,00.

Le immagini della ROG Strix GeForce GTX 1070 sono disponibili [qui](#).

Le immagini della ROG Strix GeForce GTX 1080 sono disponibili [qui](#).

## **SPECIFICHE TECNICHE**<sup>1</sup>

### **ROG STRIX-GTX1080-O8G-GAMING**

- 1898 MHz boost clock in modalità gaming  
1936 MHz boost clock in modalità OC
- PCI Express® 3.0
- OpenGL® 4.5
- 8GB di memoria GDDR5X
- Interfaccia memoria: 256-bit
- 1 uscita DVI-D nativa  
2 uscite HDMI 2.0 native  
2 Display Port 1.4 native

### **ROG STRIX-GTX1070-O8G-GAMING**

- 1835MHz boost clock in modalità gaming  
1860MHz boost clock in modalità OC
- PCI Express® 3.0
- OpenGL® 4.5
- 8GB di memoria GDDR5
- Interfaccia memoria: 256 bit
- 1 uscita DVI-D nativa  
2 uscite HDMI 2.0 native  
2 Display Port 1.4 native

##

*ASUS è tra i primi tre vendor a livello mondiale di PC portatili consumer e leader nella produzione delle schede madri più vendute e premiate al mondo. Dal 1989, ASUS ha infatti venduto oltre 500 milioni di schede. Sinonimo di qualità in tutto il mondo, ASUS offre soluzioni in grado di soddisfare le più diverse esigenze, dal segmento office a quello dei personal device e della digital home, con un portafoglio prodotti estremamente ampio, che include anche tablet, smartphone, schede grafiche, drive ottici, PC desktop, server, soluzioni wireless e di networking. Nel corso del 2015 ASUS ha ottenuto 4368 riconoscimenti da parte della stampa di tutto il mondo, affermandosi sulla scena globale per la creazione di nuove categorie di prodotto che hanno rivoluzionato il mercato IT, come l'Eee PC™ e le serie Transformer. Nell'ultimo biennio diverse ricerche indipendenti hanno qualificato ASUS come n.º1 per affidabilità nella classifica dei produttori di PC portatili, a testimonianza dell'impegno verso l'eccellenza tecnologica e la qualità costruttiva dei propri prodotti e nei confronti dell'ambiente con una speciale attenzione verso tutti gli standard e le iniziative ecofriendly. Con oltre 17.000 dipendenti, un reparto di R&D all'avanguardia che vanta 5.500 ingegneri, ASUS ha chiuso il 2015 con un fatturato di circa 14 miliardi di dollari.*

<sup>1</sup> Specifiche, contenuti, prezzi e disponibilità del prodotto possono variare senza preavviso ed essere differenti nei vari paesi. Le prestazioni effettive possono variare a seconda di applicazioni, utilizzo, ambiente e altri fattori. Le specifiche complete sono disponibili all'indirizzo [www.asus.com](http://www.asus.com).

**Seguici su:**

Facebook: [www.facebook.com/asusitalia](http://www.facebook.com/asusitalia)

Instagram: [www.instagram.com/asusitalia](http://www.instagram.com/asusitalia)

Twitter: [www.twitter.com/ASUSItalia](http://www.twitter.com/ASUSItalia)

Pinterest: [www.pinterest.com/asusitalia](http://www.pinterest.com/asusitalia)

YouTube: [www.youtube.com/user/asustekitalia](http://www.youtube.com/user/asustekitalia)

Google Plus: <https://plus.google.com/+AsusIta>

**Per ulteriori informazioni e materiale fotografico:**

Tania Acerbi - Sara Argentina

**Prima Pagina Comunicazione**

Piazza Giuseppe Grandi 19

20129 Milano

e-mail: [asus@primapagina.it](mailto:asus@primapagina.it)

Tel. +39 02 91339811

Fax +39 02 76118304