

## ASUS annuncia le schede grafiche gaming della serie Radeon RX 500

*Le nuove schede ASUS e ROG con CPU Radeon RX 580, RX 570, RX 560 e RX 550 offrono esperienze di gioco esclusive in qualsiasi scenario*

**Cernusco sul Naviglio, 06 Luglio 2017.** ASUS introduce anche sul mercato italiano la serie RX 500, la nuova famiglia di schede grafiche per il gaming basate sulle più recenti GPU AMD® Radeon® RX 580, RX 570, RX 560 e RX 550 e progettate per garantire performance estreme, raffreddamento evoluto, massima affidabilità e un'estetica personalizzabile per assicurare la migliore esperienza in assoluto in qualsiasi scenario di gioco.

I nuovi modelli includono le serie ad alte prestazioni **ASUS ROG Strix RX 580, RX 570 e RX 560** che offrono illuminazione ASUS Aura Sync per le più avanzate opzioni di personalizzazione e performance di gioco; la serie **ASUS Dual RX 580**, specificamente orientata alle applicazioni di realtà virtuale e al mondo degli eSport con lo speciale design brevettato delle ventole "a lama" e tecnologia 0dB; la robustissima serie **ASUS Expedition RX 570**, che offre superiore affidabilità nelle più intense sessioni di gaming e nelle condizioni più difficili con sollecitazioni prolungate, oltre ai modelli **ASUS RX 560 e RX 550**, ideali per i PC gaming assemblati più compatti.

Tutte le schede grafiche ASUS adottano la tecnologia **Auto-Extreme** - un processo produttivo esclusivo e completamente automatizzato - e componenti **Super Alloy Power II** che migliorano l'efficienza, riducono le perdite di potenza e il classico "ronzio" elettrico a pieno carico, aumentano l'efficacia nella dissipazione del calore e assicurano un livello di qualità e affidabilità senza pari. A corredo anche l'utility **GPU Tweak II** per l'ottimizzazione intuitiva delle prestazioni e la nuova funzione **Gaming Booster** che, con un solo clic, massimizza le prestazioni del sistema, eliminando i processi ridondanti e rendendo disponibili tutte le risorse di sistema in modo completamente automatico.

La licenza<sup>1</sup> premium di **XSplit Gamecaster** inclusa - valida per un anno<sup>2</sup> o 14 giorni - permette ai gamer di trasmettere in streaming o registrare facilmente le proprie sessioni di gioco tramite una comoda sovraimpressione su schermo che visualizza anche velocità di clock della CPU, la temperatura e l'utilizzo del VRM, rendendo accessibili i controlli di GPU Tweak II: l'utente può quindi scegliere un profilo di gaming e aumentare le prestazioni con un semplice clic.

<sup>1</sup> Le schede della serie RX 580 includono una licenza premium per un anno; le schede della serie RX 570, RX 560 e RX 550 includono una licenza premium per 14 giorni.

<sup>2</sup> La licenza premium di XSplit Gamecaster per un anno ha un valore di USD\$99.

## **Serie ROG Strix RX 580, RX 570 e RX 560**

In aggiunta ad assicurare le funzionalità più avanzate in tema di raffreddamento e affidabilità, le nuove schede grafiche ROG Strix RX 580, RX 570 e RX 560 implementano anche l'esclusiva tecnologia di illuminazione sincronizzata **ASUS Aura Sync** che offre le più estese opzioni di personalizzazione del proprio PC. **ROG Strix RX 580** in particolare è disponibile in tre diverse configurazioni con velocità di clock accelerate in modalità OC rispettivamente di 1360 MHz (Standard Edition), 1380 MHz (OC Edition) e 1431 MHz (Top Edition), per garantire la massima flessibilità di utilizzo. Tutte le schede ROG Strix RX 580 adottano la tecnologia MaxContact, una tecnologia esclusiva per il raffreddamento della GPU, introdotta per la prima volta con questa serie, che impiega un dissipatore ottimizzato con una superficie 10 volte più piatta e una area di contatto con la GPU due volte maggiore rispetto alle soluzioni tradizionali, ottimizzando così lo scambio di calore. Le nuove schede Strix RX 580 sono progettate per slot 2.5 ed offrono dunque anche una maggiore superficie di dissipazione, più ampia del 40%, migliorando la dissipazione del calore rispetto alle precedenti soluzioni con design 2 slot e garantendo un raffreddamento complessivamente più efficiente e contemporaneamente una maggiore silenziosità. Tutte le ROG Strix RX 580 vantano un design *VR-friendly* con l'integrazione di due porte HDMI per collegare contemporaneamente un monitor ed un visore VR per sessioni di gioco immersive e coinvolgenti.

Le soluzioni **ROG Strix RX 570 e RX 560** adottano la tecnologia ASUS DirectCU II con heatpipe a diretto contatto con la GPU per una migliore dissipazione del calore ed un raffreddamento durante le sessioni di gioco più efficace del 30% rispetto ai modelli reference. Le nuove ROG Strix serie RX 500 adottano il sistema brevettato di ventole con design *wing-blade* a 0dB che aumentano del 105% la pressione statica sul dissipatore e offrono incredibile silenziosità, oltre che massima resistenza alla polvere vantando anche la certificazione IP5X per la più totale affidabilità. Ognuna di loro offre anche la tecnologia FanConnect II, che mette a disposizione un ampio set di connettori<sup>3</sup> per ventole a controllo ibrido, ed offre numerose altre opzioni di tuning con GPU Tweak II, per ottimizzare ulteriormente il raffreddamento del proprio sistema.

## **Serie ASUS Dual RX 580**

Le schede grafiche **ASUS Dual RX 580** assicurano prestazioni all'avanguardia, ideali per il gaming VR e per gli eSport. Grazie allo speciale design brevettato delle ventole "a lama" le schede grafiche Dual RX 580 offrono un flusso d'aria ottimizzato e una pressione statica sul dissipatore maggiore del 105%, mentre in esercizio riescono ad essere fino a 3 volte più silenziose rispetto ai modelli di riferimento. L'innovativa **tecnologia 0db** delle Dual RX 580 arresta completamente le ventole quando la temperatura

<sup>3</sup> Le schede della serie Strix RX 580 includono due connettori a controllo ibrido; Strix RX 570 e RX 560 includono un connettore a controllo ibrido.

della GPU rimane al di sotto di un livello predefinito, consentendo agli utenti di poter affrontare sessioni di gioco non troppo impegnative nel più completo silenzio. Le ventole inoltre sono resistenti alla polvere e certificate IP5X per una maggiore affidabilità. Anche queste schede vantano un design *VR-friendly* con due porte HDMI che permettono ai giocatori di collegare contemporaneamente un monitor esterno ed un visore per immersive esperienze VR.

### **Serie ASUS Expedition RX 570**

Le schede **ASUS Expedition RX 570** adottano un design ancora più resistente che migliora ulteriormente l'affidabilità e la durata nel tempo, rappresentando la scelta ideale per i sistemi gaming destinati ad un utilizzo particolarmente intenso. Le ventole a doppio cuscinetto eliminano il problema della frizione dell'olio tipica delle ventole tradizionali, permettendo di raddoppiare la durata complessiva della scheda e l'efficienza del raffreddamento. L'innovativa tecnologia 0dB invece arresta del tutto la ventola se la temperatura della GPU si mantiene inferiore ad una predeterminata soglia, offrendo assoluto silenzio nelle sessioni di gaming meno impegnative. Per testare opportunamente le schede Expedition, ASUS ha creato iCafé Lab, un ambiente di testing che simula le condizioni più impegnative e del tutto uniche tipiche degli internet café: qui ogni scheda Expedition RX 570 deve superare 144 ore di test dedicati — inclusi un test di riavvio per 2 ore e un test 3D Mark sotto particolari condizioni di stress per altre 15 ore — che ne certificano l'utilizzo come sistemi diskless e ne garantiscono l'idoneità per il gaming non-stop alle massime prestazioni. Qui inoltre gli ingegneri ASUS sottopongono le schede grafiche della serie Expedition a lunghi test di stabilità con i giochi più diffusi, per assicurare a ciascuna soluzione testata la capacità di offrire la migliore esperienza di gioco in assoluto.

### **Serie ASUS RX 560 and RX 550**

Anche le schede **ASUS RX 560** e **RX 550** adottano ventole resistenti alla polvere e sono certificate IP5X nel rigoroso schema International Protection Marking (codice IP). Questa certificazione garantisce l'esclusione della polvere dalla scheda, impedendo che possa penetrare polvere in quantità sufficiente per interferire con il suo funzionamento, al fine di migliorare i livelli di affidabilità e durata nel tempo. Il modello RX 560 in particolare adotta uno schema a due ventole che offre eccellenti prestazioni di dissipazione, mentre il design a singola ventola della scheda RX 550 è ideale per i PC assemblati più piccoli e compatti.

Le nuove schede grafiche ASUS e ASUS ROG delle serie RX 580, 570, 560 e 550 sono tutte già disponibili in Italia a un prezzo consigliato rispettivamente di:

- **ROG-STRIX-RX580** a partire da Euro 439,00 iva inclusa

- **ASUS DUAL-RX580** a partire da Euro 365,00 iva inclusa
- **ROG-STRIX-RX570** Euro 349,00 iva inclusa
- **ASUS EX-RX570** Euro 315,00 iva inclusa
- **ROG-STRIX-RX560** a partire da Euro 189,00 iva inclusa
- **ASUS RX560** Euro 135,00 iva inclusa
- **ASUS RX550** a partire da Euro 119,00 iva inclusa

Le immagini sono disponibili [qui](#).

###

*ASUS è una delle aziende dell'elenco World's Most Admired Companies della rivista Fortune, ed è impegnata nella creazione di prodotti intelligenti per la vita quotidiana odierna e futura. La gamma d'offerta completa include Zenbo, ZenFone, ZenBook, inoltre una serie di dispositivi e componenti IT e dedicati alla realtà aumentata, alla realtà virtuale e all'Internet of Things. Con oltre 17.000 dipendenti, un reparto di R&D all'avanguardia che vanta 5.500 ingegneri, ASUS ha ottenuto 4.385 riconoscimenti nel 2016 da parte della stampa di tutto il mondo e ha chiuso il 2015 con un fatturato di circa 14 miliardi di dollari.*

**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:**

Monica Fecchio – Daniela Rimicci

**Prima Pagina Comunicazione**

Piazza Giuseppe Grandi 19 - 20129 Milano

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

Tel. +39 02 91339811