



nexthardware.com

a cura di: Marco Morzenti - italian soldier - 30-03-2009 17:22

## Un nuovo alimentatore per Workstation da SAPPHIRE



**LINK (<https://www.nexthardware.com/news/alimentatori/1067/un-nuovo-alimentatore-per-workstation-da-sapphire.htm>)**

SAPPHIRE rilascia un nuovo PSU per Workstation Certificata 80 PLUS con efficienza energetica fino all'88%

**SAPPHIRE Technology**, fornitore leader di soluzioni grafiche basate su gpu **AMD/ATI** sta distribuendo il primo di una nuova linea di alimentatori per il mercato PC e workstation " **SAPPHIRE FirePSU 625W**. Nelle zone APAC in cui **SAPPHIRE** distribuisce la gamma di workstation grafiche **ATI FirePRO**, l'azienda ha ritenuto necessario fornire anche alimentatore di qualità al fine di soddisfare le esigenze dei suoi clienti nel campo Workstation con PSU in grado di supportare soluzioni con singola e multipla (**CrossFire**) scheda grafica.

**AMD/ATI** afferma "Gli utenti sono preoccupati per la stabilità e l'affidabilità dei loro sistemi, con **FirePSU**, **SAPPHIRE** offre un alimentatore progettato per fornire la qualità e la stabilità necessarie anche nelle applicazioni più impegnative degli utenti.

**SAPPHIRE FirePSU** ha superato le prove più critiche per l'utilizzo in sistemi workstation, supportando appieno le esigenti prestazioni professionali richieste dal lavoro di progettazione, ed è in grado di fornire prestazioni affidabili ad alta potenza, specifiche per i sistemi di gioco o per altri utilizzi.

Tra le molte caratteristiche, la **SAPPHIRE FirePSU** utilizza condensatori in alluminio che garantiscono stabilità e affidabilità. **SAPPHIRE FirePSU** prevede 3 linee di connessione DC 12V con potenza di uscita fino a 500W e DC 3.3V, 5V con potenza di uscita fino a 140W. La reale potenza disponibile totale è di 625W. **SAPPHIRE FirePSU** supporta Active PFC che migliora il fattore di potenza fino a 0,99, riducendo notevolmente la distorsione armonica AC per il risparmio energetico.

**SAPPHIRE** è anche attenta alla protezione ambientale: infatti **SAPPHIRE FirePSU** è compatibile con gli standard **RoHS** ed ha la certificazione "green". **SAPPHIRE FirePSU** è certificata **80 PLUS** e offre agli utenti fino all'88% della efficienza energetica; ha inoltre il certificato di sicurezza **EMC**: il suo sistema di filtraggio elettromagnetico protegge l'ambiente da radio interferenze. **SAPPHIRE FirePSU 625W** è già disponibile in APAC e sarà introdotta anche nel mercato europeo.

Nelle prossime settimane è previsto l'ingresso sul mercato di due modelli di maggiore potenza da 1050W e 1250W, questi alimentatori dedicati al mercato gaming faranno parte della famiglia " **SAPPHIRE Gaming Editions**.

In calce il link alle caratteristiche tecniche dell'alimentatore.