



INFORMAZIONI PER LA STAMPA

PNY TECHNOLOGIES ANNUNCIA LA DISPONIBILITÀ IN VOLUMI DELLA SCHEDA FX 4000 SDI NVIDIA QUADRO PER FILM, VIDEO E TELEVISIONE

Il sistema video vincitore del premio “Pick Hit 2004” fornisce output non compresso e ad alta definizione da 10-bit a una delle soluzioni grafiche a più alte prestazioni dell’industria

Siggraph, Los Angeles, California, 9 agosto 2004 – Con la disponibilità della propria soluzione professionale che trasforma materiale grafico in materiale video PNY Technologies Inc. e PNY Technologies Europe prevede una rapida crescita dell’adozione della televisione e dei video ad alta risoluzione (HD). Disegnata da NVIDIA Corporation, la scheda NVIDIA Quadro® FX 4000 SDI (Serial Digital Interface) è oggi resa disponibile in volumi da PNY Technologies. Questa scheda specialistica integra soluzioni grafiche leader di mercato e permette un taglio dei costi nella capacità di produrre output video non compresso a 10-bit; elimina i colli di bottiglia; fornisce contenuto grafico di alta qualità in termini di alta definizione o di definizione standard.

“Disegnata specificamente per contenuti live, film e post produzione di video, la nostra scheda NVIDIA Quadro FX 4000 SDI di PNY Technologies risponde alle emergenti esigenze di contenuto ad alta definizione, apportando grafica di alta qualità al materiale video”, ha ricordato Laurent Chapoulaud, product manager della linea di schede professionali di PNY Technologies. “Le soluzioni fornite dai concorrenti sono costose, non flessibili e offrono larghezza di banda limitata. Questa scheda consente agli utilizzatori di operare con le soluzioni grafiche professionali correnti agendo contemporaneamente sulle diverse operazioni di editing tradizionale in real-time, di composizione e di definizione cromatica. È un enorme plus per la nostra linea.”

Grazie a un’unità dedicata di backend video, con capacità di sincronia analogica e digitale, la scheda FX 4000 SDI garantisce la formattazione del segnale video e di trasmissione. I sistemi televisivi e di editing non lineare si avvantaggiano del supporto di materiale video non compresso a 10-bit reale in formato standard SMPTE. La scheda può essere collegata anche a monitor televisivi per previsioni, immissioni di contenuti on-air, e proiettori SDI per quotidiani digitali.

Le caratteristiche di NVIDIA Quadro FX 4000 SDI di PNY Technologies

La scheda presentata oggi da PNY Technologies ha alcune caratteristiche salienti, ed esattamente:

- 2 canali configurabili a 8 e a 10 bit;
- permette agli utilizzatori di adattare la correzione della gamma secondo specifiche richieste;
- opera oggi con sistema Microsoft® Windows® e sarà in grado di operare con il sistema Linux entro la fine del mese di agosto;

- fornisce alcune opzioni di modalità operative dal contenuto trasparente – lavorando sulle applicazioni esistenti – a quello esteso, offrendo fino a 10-bit 4:4:4:4, e permettendo un'integrazione tra applicazioni di editing video e televisione attraverso un'interfaccia NVIDIA di programmazione delle applicazioni.

La scheda NVIDIA Quadro FX 4000 SDI di PNY Technologies sarà disponibile in tutto il mondo presso distributori, systems integrator e VAR a partire dal prossimo autunno. PNY Technologies è il partner esclusivo per le schede NVIDIA Quadro per il Nord America e per l'area EMEA. Tutti i prodotti della linea NVIDIA Quadro di PNY Technologies sono coperti da una garanzia di 3 anni. Ulteriori informazioni all'indirizzo: www.pny-europe.com/quadro.

PNY Technologies in breve

PNY Technologies ha iniziato la propria attività nel New Jersey (USA), nel 1985, producendo e commercializzando una gamma completa di memorie per personal computer. Per ampliare la propria offerta e le proprie opportunità di business nel mercato europeo la società ha acquisito nel 1994 un'unità produttiva in Francia ed è oggi presente con propri uffici commerciali in Europa (Germania, Francia, Inghilterra). Dal 2002 PNY ha un ufficio commerciale anche in Italia, e precisamente a Roma. Le partnership di PNY con i più importanti OEM (Brother, Cisco, Dell, Epson, HP, IBM, Kyocera, QMS, Sony, Toshiba, ...) hanno contribuito al miglioramento costante delle più recenti tecnologie, garantendo alta qualità e un servizio qualificato per i clienti. PNY ha stabilito collaborazioni durature con un notevole numero di partner retail di rilevanza nazionale e internazionale, grazie alla propria reputazione di fornitore affidabile di soluzioni di altissima qualità per ogni segmento per il mondo del personal computer e intorno a esso. Nel settore delle memorie PNY vanta oggi una leadership di mercato in tutto il settore retail negli Stati Uniti e in Europa. In anni recenti PNY Technologies ha ampliato in maniera significativa la propria linea di prodotti consumer con l'introduzione di memorie (Memory card e periferiche). Dal 2000 PNY è diventata fornitore leader non solo di schede grafiche destinate al mercato consumer con il proprio marchio Verto, ma anche di schede grafiche NVIDIA Quadro® by PNY per workstation professionali. Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito all'indirizzo <http://www.pny-europe.com>

NVIDIA in breve

NVIDIA® Corporation, il cui headquartersi trova a Santa Clara, in California, è leader di mercato nelle tecnologie per la grafica e per la comunicazione, e offre prodotti in grado di migliorare l'esperienza interattiva sia delle piattaforme destinate al mercato consumer sia al mercato professionale. I suoi processori grafici e di comunicazione sono destinati a un mercato molto ampio e sono incorporati in una gran varietà di piattaforme, inclusi sistemi digitali consumer, sistemi aziendali, workstation professionali, sistemi per la creazione di contenuto digitale, notebook, sistemi di navigazione militare e console di gioco. NVIDIA impiega più di 1.800 persone in tutto il mondo. Ulteriori informazioni sono disponibili all'indirizzo: <http://www.nvidia.com>.

Contatti

PNY Technologies Italia – Arnaldo Maj

Tel: +39 06 8863080 – mobile +39 333 2804900

email: amaj@pny.it - <http://www.pny-europe.com>

Ufficio Stampa e P.R. per l'Italia:

MOS Relazioni Pubbliche - Graziella Falaguasta

Tel. +39 02 76004100 - mob. +39 335 5939368

email gfalaguasta@mos.it