

a cura di: Gian Paolo Collalto - giampa - 26-07-2016 13:30

E dopo TITAN X ecco la QUADRO P6000



LINK (https://www.nexthardware.com/news/schede-video/7645/e-dopo-titan-x-ecco-la-quadro-p6000.htm)

Pascal GP102 con 3840 CUDA Cores e 24GB di GDDR5X per la nuova scheda professionale di NVIDIA.



Pochi giorni fa NVIDIA ha annunciato la TITAN X basata su architettura Pascal, la scheda video più veloce sul mercato destinata essenzialmente ad un fascia di utenza enthusiast e gaming che vuole il meglio senza badare a spese.↔

Ma il primato prestazionale di TITAN X sembra essere già messo in discussione da un'altra soluzione basata su GP102 appena annunciata dalla stessa NVIDIA in occasione del SIGGRAPH 2016, in corso di svolgimento ad Anaheim, California.

Stiamo parlano della QUADRO P6000, la nuova scheda ai vertici dell'offerta professionale, integrante nello stesso silicio di TITAN X ben 3840 CUDA Cores, 240 TMUs e 96 ROPs con un bus di 384 bit verso i 24GB (avete letto bene) di GDDR5X, per una potenza di calcolo in singola precisione (FP32) di 12 TFLOPs ed una banda passante di 480 GB/s, grazie ad una frequenza di circa 1,5GHz per la GPU e di 10GHz per le memorie.

Questa documento PDF è stato creato dal portale nexthardware.com. Tutti i relativi contenuti sono di esdusiva proprietà di nexthardware.com. Informazioni legali: https://www.nexthardware.com/info/disdaimer.htm