

nVidia Quadro FX 3000 : destination stations

Les Quadro FX 3000 et FX 3000G s'adressent au marché des stations de travail graphiques. Leurs capacités les réservent en priorité aux applications professionnelles – imagerie médicale, satellites, automobile, vidéo ou télévision.

Ce n'est donc pas pour rien qu'elles ont été retenues par IBM pour équiper la station IntelStation MPro, ainsi que par HP sur ses stations Xw6000 et Xw8000. **Des fonctionnalités réservées aux professionnels** Les technologies déployées par nVidia sur sa série Quadro FX 3000 ont de quoi retenir l'attention des professionnels des stations graphiques. La bande passante, par exemple, à 27,2Go/s, est plus que deux fois supérieure à celle de la nVidia Quadro FX 2000. La mémoire graphique de 256Mo permet d'afficher en très haute résolution, jusqu'à 3.40 x 2.400 points, tandis qu'un 'mur de puissance' à système unique permet de mélanger et de chevaucher deux images projetées. Enfin, le modèle 3000G dispose de deux fonctionnalités supplémentaires : Framelock permet de relier plusieurs systèmes par une grappe, afin d'échelonner la puissance selon les applications ; et Genlock synchronise les signaux en post-production. Plus d'informations sur le site nVidia : <https://www.nvidia.fr/view.asp?page=quadrofx>