



Caractéristiques et avantages

Produits :

NVIDIA Quadro® NVS 440 (PCIe)

NVIDIA Quadro® NVS 285 (PCIe)

NVIDIA Quadro® NVS 280 (PCI)

Technologie multi-écran nView

La combinaison de technologies matérielles et logicielles NVIDIA nView offre une souplesse maximale en matière d'options multi-écran, et permet à l'utilisateur final d'avoir un contrôle absolu inédit sur le bureau¹.

Les caractéristiques de cette version sont les suivantes :

- La configuration de l'affichage à l'écran permet à l'utilisateur de changer de profil d'affichage par un simple clic.
- La fonction de quadrillage optimise l'espace sur le bureau de l'utilisateur en divisant la surface d'affichage du moniteur en plusieurs zones.
- L'option de gestion de bureaux permet à l'utilisateur de lancer des applications sur plusieurs bureaux (16 au maximum).
- ... et ce n'est pas tout !

Architecture de pilote unifiée (UDA) NVIDIA® ForceWare®

Assure un excellent niveau de compatibilité, de fiabilité et de stabilité avec la plus vaste gamme d'applications professionnelles qui soit. ForceWare est la clé d'une satisfaction complète et immédiate des utilisateurs, qui bénéficient d'améliorations de performances et de mises à jour pendant tout le cycle de vie des GPU NVIDIA Quadro NVS.

Une résolution maximale pour l'affichage numérique

Les transmetteurs TMDS internes et le(s) RAMDAC cadencé(s) à 400 MHz fournissent une image d'une netteté extrême pour les écrans numériques de très haute résolution (jusqu'à 1900 x 1200).

Connecteurs haute densité

Les connecteurs haute densité DMS-59 prennent en charge une large gamme de types d'écrans, tant analogiques que numériques.

Une qualité d'image extrême

Les cartes graphiques NVIDIA Quadro NVS fournissent la meilleure qualité d'image du secteur, une netteté et un suivi des pixels exceptionnels pour les écrans LCD analogiques, DLP et plasma, de résolution pouvant atteindre 2048 x 1536 à 75 Hz.

Des cartes certifiées PCI Express

La conception a été pensée une exécution parfaite avec l'architecture de bus PCI Express de la prochaine génération. Ce nouveau bus double la bande passante de l'AGP 8X en assurant des transferts de données de plus de 4 Go/s dans les deux sens. *Modèles Quadro NVS 285 et NVS 440 uniquement.*

Tests de compatibilité avec des applications

Des tests de compatibilité ont été réalisés avec les principales applications professionnelles du secteur, notamment la suite Microsoft® Office, Lotus Notes®, McAfee® Virus Scan, pcAnywhere®, Bloomberg®, Tradestation™, Hummingbird Exceed® et Reuters®.

Technologie NVIDIA® PureVideo™

¹ LES GPU NVIDIA prennent en charge le multi-écran, mais ce n'est pas le cas de toutes les cartes graphiques.

Renseignez-vous avant d'acheter une carte.



NVIDIA.

NVIDIA QUADRO NVS MARKETING MATERIALS

Rassemblant des processeurs vidéo haute définition et des logiciels de décodage vidéo, la technologie NVIDIA PureVideo offre une netteté d'image inégalable, une vidéo fluide, des couleurs fidèles et une mise à l'échelle précise de l'image, tous contenus vidéo confondus. Votre PC devient un système home cinéma haut de gamme ! *Les caractéristiques varient d'un produit à l'autre.*