

Leistungsmerkmale/Vorteile

Produkte:

NVIDIA Quadro® NVS 440 (PCIe)

NVIDIA Quadro® NVS 285 (PCIe)

NVIDIA Quadro® NVS 280 (PCIe)

nView Multidisplay-Technologie

Flexible Multidisplay-Optionen und maximale Kontrolle über den virtuellen Desktop: NVIDIA® nView® ist die optimale Lösung, wenn Sie mit mehreren Bildschirmen arbeiten möchten.¹ Zu den Funktionen gehören:

- Eine besonders für Büroanwendungen geeignete grafische Bildschirmkonfiguration für das Umschalten zwischen den verschiedenen Bildschirmumgebungen - per einfachem Mausklick
- Eine Gitternetzfunktion für die optimale Aufteilung der zur Verfügung stehenden Bildschirmarbeitsfläche in mehrere „Quadranten“
- Eine Desktop Management-Steuerung zum Ausführen von Anwendungen auf bis zu 16 Desktops
- ...und viele mehr

NVIDIA® ForceWare® Ein-Treiber-Konzept (UDA)

Die bewährte Treiberarchitektur gewährleistet den kompatiblen und stabilen Betrieb einer Vielfalt an Büroanwendungen. Außerdem bietet ForceWare ein umfassendes Funktionsspektrum, bequeme Updates sowie fortlaufend aktuelle, leistungsfähige Treiber über den gesamten Lebenszyklus der NVIDIA Quadro NVS Grafikprozessoren.

Höchste Auflösung für Digitalbildschirme

Interne TMDS-Transmitter und 400 MHz RAMDAC(s) bieten ein gestochen scharfes Bild für digitale Auflösungen bis 1900x1200.

High-Density-Anschlüsse

Die DMS-59 High-Density-Anschlüsse bieten flexible Unterstützung für die verschiedensten Analog- und Digitalbildschirme.

Ultimative Bildqualität

NVIDIA Quadro NVS Grafikprodukte bieten die höchste Bildqualität und -scharfe sowie das beste Pixel-Tracking der Branche für Analog-LCD-Displays, DLP-Projektoren und Plasmabildschirme mit Auflösungen von bis 2048 x 1536 bei 75 Hz.

PCI Express-zertifiziert

Optimal abgestimmt auf die neue Busarchitektur PCI Express: Mit der doppelten Bandbreite von AGP 8X bietet diese innovative Technologie Übertragungsraten von mehr als 4^oGB pro Sekunde sowohl in Upstream- als auch in Downstream-Richtung. *Nur Quadro NVS 285 und NVS 440 Modelle*

Kompatibilitätsprüfung

Auf Kompatibilität geprüft mit branchenführenden Geschäftsanwendungen wie Microsoft® Office Suite, Lotus Notes®, McAfee® Virus Scan, pcAnywhere®, Bloomberg®, Tradestation™, Hummingbird Exceed®, Reuters® und vielen anderen.

NVIDIA® PureVideo™ Technologie

Mit ihrer Kombination aus High-Definition-Videoprocessoren und NVIDIA DVD Decodersoftware sorgt die NVIDIA PureVideo Technologie für optimale Videoqualität: ein gestochen scharfes Bild, ruckelfreies Abspielen, brillante Farben, präzise Skalierung. So wird der PC zum Heimkino. *Funktion je nach Produkt unterschiedlich*

¹ Auch wenn NVIDIA Grafikprozessoren prinzipiell den Mehrbildschirmbetrieb unterstützen, prüfen Sie bitte vor dem Kauf, ob die gewünschte Karte auch dafür ausgelegt ist.